

埼玉医科大学雑誌

第 31 卷 平成 16 年

Journal of Saitama Medical School

Vol. 31, 2004

埼玉医科大学医学会
THE MEDICAL SOCIETY OF SAITAMA MEDICAL SCHOOL

埼玉医科大学雑誌 第31巻 総目次

第31巻 第1号 平成16年1月

原 著

- Angiotensin IIと物理的圧の接着因子発現に及ぼす協調作用 —培養メサンジウム細胞での検討—
 荒井 充 1
- アリストロキア酸中毒性腎症に対するHepatocyte Growth Factor (HGF)の線維化抑制作用の検討
 渡辺 裕輔 13
- 前立腺癌でみられるアンドロゲンレセプター変異体のリガンド結合の特異性
 床鍋 繁喜 25
- Survivinの甲状腺濾胞上皮細胞増殖および分化に対する影響
 鈴木 美穂 33
- 心不全の形成過程におけるEstrogenの心臓リモデリングおよび腎組織にあたえる影響
 —Dahl食塩感受性ラット心不全モデルを用いた検討— 福島 理恵 41
- IgA腎症患者の末期腎不全進行における腎疾患関連遺伝子多型の影響
 小滝 周平 55
- 高齢者大動脈弁狭窄症例における大動脈弁石灰化度と頸動脈動脈硬化病変との関連に関する検討
 長崎 治能 67
- Development of a Totally Implantable Artificial Heart
 Saitama Medical School Type Total Artificial Heart: STAH .. Hiroyuki Noda, Shunei Kyo,
 Ryozo Omoto 73

特 別 講 演

- 次世代型補助人工心臓EVAHEART™による末期重症心不全症のDestination Therapy
 山崎 健二 82
- がんはどこまで分かったのか? —発癌の仕組みの解明と新しい治療の試みを目指して—
 佐谷 秀行 83
- Colorectal Carcinogenesis: Microsatellite Instable Tumors are Different from Tumors with
 Chromosomal Instability (Vogelstein's model) Mari Mino 85
- A Practical Approach to the Diagnosis of Colitis Gregory Y. Lauwers 86

第31巻 第2号 平成16年4月

原 著

- マウス胎仔腎臓由来細胞による培養下でのrenal tubulogenesisにおける形態学的検討
 永野 忠相 89
- マウスおよびヒト胎盤におけるEPC-1/PEDF遺伝子の発現
 白井 真由美 95

心筋細胞興奮収縮連関におよぼす第3のキナーゼ系Rhoキナーゼの役割について

..... 茆原 るり 103

症 例 報 告

Isolated Adrenocorticotrophic Hormone (ACTH) Deficiency and Thyroid-Stimulating Hormone (TSH)-Thyroid Hormone Derangement: Report of Three Cases

Shigemitsu Yasuda, Seiki Wada,
Miho Suzuki, Akinobu Minagawa,
Shinji Kitahama, Makoto Iitaka,
Shigehiro Katayama 115

C P C

蛋白尿を指摘され、その後肺異常陰影を呈し、死亡した23歳男性例

..... 小滝 周平, 島田 哲也
秋山 雄次, 岡田 浩一 121

皮膚筋炎の経過中に皮下気腫・縦隔気腫を発症した49歳女性例

..... 須谷 顕尚, 三橋 智子
秋山 雄次, 西 裕一 125

造血幹細胞移植後に多彩な合併症を呈した1例

須賀原 裕一, 島田 志保
矢ヶ崎 史治, 川井 信孝 129

嚥下・構音障害で発症し、四肢麻痺を伴い3年半の経過で死亡した1例

..... 三井 隆男, 石澤 圭介
金 浩澤, 野村 恭一 133

資 料

ヒポクラテスの医学教育 齊藤 博 137

特 別 講 演

病院感染対策におけるサーベイランス支援 犬塚 和久 147

医用超音波の最近のトピックス 山越 芳樹 149

びまん性大細胞型リンパ腫の治療戦略 新津 望 151

最新の胎児内視鏡治療 村越 毅 153

Thesis

Port site metastasisモデルの作成と成立過程の組織学的検討

..... 山田 博文 T1

眼窩領域MALTリンパ腫の臨床病理学的検討とBCL10蛋白およびAPI2-MALT1キメラ遺伝子

発現について 安達 章子 T9

交流3,000V 電位負荷及び杜仲葉併用による肉芽形成とコラーゲンの合成促進効果の研究

..... 古賀 義久 T19

第31巻 第3号 平成16年7月

報 告 書

平成13年度 丸木記念特別奨学研究費 A 研究実績報告書

- 複製欠損型単純ヘルペスウイルスベクターを用いた造血器悪性腫瘍に対する遺伝子治療の研究
 鈴木 利哉, 他 155
- 肝壊死, 再生, 線維化および発癌の病態連繋におけるオステオポンチンの意義
 — トランスジェニックマウスを用いた検討 — 持田 智, 他 157
- 末梢血幹細胞移植併用化学療法を補完する進行卵巣癌に対する新たな細胞治療
 大久保光夫, 他 160
- RNA ポリメラーゼ II の転写制御と疾患の分子機構 久武 幸司, 他 161

平成14年度 丸木記念特別奨学研究費 B 研究実績報告書

- 膵臓ランゲルハンス島 β 細胞の再生と糖尿病治療への応用 ... 松本 征仁 163
- C型肝炎ウイルス (HCV) に対するCTLワクチンの開発: HLA-A2 transgenic, H-2 class I knockout
 mouseを用いたHCV特異的CTL誘導免疫法の研究 松井 政則, 他 166
- 大腸癌発生におけるプロスタグランジン受容体を介する増殖因子産生制御の役割
 太田 慎一, 他 168
- 再生不良性貧血における染色体不安定性が白血病への病態移行に与える影響に関する研究
 矢ヶ崎史治, 他 170
- VEGF遺伝子多型と糖尿病合併症との関連の検討 栗田 卓也, 他 174

平成15年度 丸木記念特別奨学研究費 B 研究実績報告書

- 神経因性疼痛と神経再生におけるガレクチン-1の細胞内情報伝達機構の解明
 吉村 和法 175
- 神経ペプチドメラニン凝集ホルモンによる摂食行動調節の分子機構
 斎藤祐見子, 他 177
- ケモカイン発現欠損マウス (*plt*マウス) におけるワクシニアウイルス抵抗性と
 ウイルス特異的細胞傷害性T細胞の解析 松井 政則, 他 179
- アデノウイルスベクター導入により発現される新しい血管新生抑制因子の同定と
 その臨床応用のための基礎研究 森 圭介, 他 181

資 料

- ルソーの泌尿器疾患について 斉藤 博 183

特 別 講 演

- 20世紀における婦人科手術 Gynecologic Surgery in the 20th Century
 Robert F. Porges 194
- Non Image Based Knee Navigation with Inclusion of Gap and Soft Tissue Balancing Using a Mobile Bearing
 Total Knee System Rolf K. Miehke 196

Early Follicular Development in the Human Ovary	Kate Hardy	197
---	------------------	-----

Thesis

大腸癌における可溶性Interleukin-2 receptor (IL-2R) 値の変動 坂田 秀人	T27
血清チミジンキナーゼおよび可溶性インターロイキン-2受容体の測定値は悪性リンパ腫再発の 早期予測に有用な腫瘍マーカーである	若尾 大輔 T35
大腸癌における orotate phosphoribosyltransferase 発現に関する検討 高橋 威洋	T45

第31巻 第4号 平成16年10月

原 著

エストロゲン応答遺伝子COX7RP (cytochrome c oxidase subunit 7a related polypeptide)の 子宮内膜癌における発現とその調節	林 るつ子	199
--	-------------	-----

特別講演

A Novel Signaling Paradigm: Possible Role of Angiotensin II Receptors in Cardiac Hypertrophy		
.....	Takaaki Senbonmatsu	207
血管新生抑制因子投与後の腫瘍血流量の変化	岩丸 有史	210
最近の食中毒—その傾向と対策	斎藤 章暢	211
肺癌診療におけるF-18 FDG PETの役割	E. Edmund Kim	213

Thesis

肺癌における組織内Thymidylate synthase (TS) およびDihydropyrimidine dehydrogenase (DPD) 活性と 予後に関する検討	赤石 亨	T51
---	------------	-----