

滋賀医科大学雑誌

Journal of Shiga University of Medical Science

Vol.19 2006

■■■ 寄稿論文 ■■■

心房細動を巡る最近の話題
堀江 稔

分子イメージングを目指すMR画像法
犬伏 俊郎

■■■ 学位授与記録 ■■■

平成17年度分

■■ 学位授与記録 ■■

平成17年度分

■ 1. 課程博士 (医学)

博士 第 507 号 児玉 憲一

Bidirectional regulation of monocyte chemoattractant protein-1 gene at distinct sites of its promoter by nitric oxide in vascular smooth muscle cells

(一酸化窒素による血管平滑筋細胞での monocyte chemoattractant protein-1 遺伝子発現の異なるプロモーター部位を介する二方向性調節)

American Journal of Physiology , Cell Physiology ,289, C582-590, 2005

博士 第 508 号 安田 洋

Regulation of the muscarinic K⁺ channel by extracellular ATP through membrane phosphatidylinositol 4,5-bisphosphate in guinea-pig atrial myocytes

(モルモット心房筋細胞における細胞外 ATP による膜ホスファチジルイノシトール 4, 5-二リン酸を介したムスカリン性 K⁺チャンネルの調節機構)

British Journal of Pharmacology , 145, 156-165, 2005

博士 第 509 号 森 毅

A free radical scavenger, edaravone (MCI-186), diminishes intestinal neutrophil lipid peroxidation and bacterial translocation in a rat hemorrhagic shock model

(フリーラジカルスカベンジャーであるエダラボン(MCI-186)は、ラット出血性ショックモデルにおいて、好中球の過酸化とバクテリアルトランスロケーションを軽減する)

Critical Care Medicine, 33(5), 1064-1069, 2005

博士 第 510 号 森 麻美

UDP-glucuronosyltransferase 1A4 polymorphisms in a Japanese population and kinetics of clozapine glucuronidation

(UDP-グルクロン酸転移酵素 1A4 の日本人の遺伝子多型とクロザピンのグルクロン酸抱合の動態)

Drug Metabolism and Disposition, 33, 672-675, 2005

博士 第 511 号 村田 佳子

Antiganglion neuron antibodies correlate with neuropathy in Sjögren's syndrome

(抗神経節細胞抗体はシェーグレン症候群に合併するニューロパチーに関係する)

Neuroreport, 16(7), 677-681, 2005

博士 第 512 号 金崎 雅美

Estrogen and Raloxifene, a Selective Estrogen Receptor Modulator, Ameliorate Renal Damage in db/db Mice

(エストロゲンとラロキシフェン(選択的エストロゲン受容体モジュレーター)は糖尿病 db/db マウスの腎病変を改善する)

American Journal of Pathology, 166(6), 1629-1636, 2005

博士 第 513 号 松井 健志

Informed Consent, Participation in, and Withdrawal from a Population-based Cohort Study Involving Genetic Analysis

(一般集団を対象とするヒトゲノム・遺伝子解析研究を伴った疫学コホート研究におけるインフォームド・コンセントの在り方に関する研究)

Journal of Medical Ethics 31, 385-392, 2005

博士 第 514 号 馬場 典子

Expression and regulation of RB1CC1 in developing murine and human tissues
(発達過程のマウス及びヒト組織における RB1CC1 の発現と調節)

International Journal of Molecular Medicine, 14, 583-587, 2004

博士 第 515 号 清水 良彦

ROCK-I regulates closure of the eyelids and ventral body wall by inducing assembly of actomyosin bundles

(ROCK-I はアクチン繊維を束化させることにより胎児期の眼瞼閉鎖、腹壁閉鎖を制御する)

Journal of Cell Biology, 168(6), 941-953, 2005

博士 第 516 号 道家 智博

Proteomic Analysis Reveals Significant Alternations of Cardiac Small Heat Shock Protein Expression in Congestive Heart Failure

(プロテオーム解析は不全心筋における Small Heat Shock Protein の著しい変化を明らかにした)

Journal of Cardiac Failure, 12(1), 77-84, 2006

博士 第 517 号 上田 幹人

The impact of CYP2D6 genotypes on the plasma concentration of paroxetine in Japanese psychiatric patients

(日本人精神疾患患者における CYP2D6 遺伝子多型とパロキセチン血漿中濃度との関連について)

Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry, 30, 486-491, 2006

博士 第 518 号 石川千登世

Inhibition of Aldosterone and Endothelin-1 by Carperitide Was Attenuated With More Than 1 Week of Infusion in Patients With Congestive Heart Failure

(うっ血性心不全患者へのカルペリチド長期投与によるアルドステロン、エンドセリン-1 抑制効果に対する検討)

Journal of Cardiovascular Pharmacology, 46(4), 513-518, 2005

博士 第 519 号 奥村 憲二

Correlation between chemosensitivity and mRNA expression level of 5-fluorouracil-related metabolic enzymes during liver metastasis of colorectal cancer

(大腸癌肝転移に伴う抗癌剤感受性と 5-FU 関連代謝酵素の mRNA 発現の関係)

Oncology Reports (in press)

博士 第 520 号 稲富 理

Butyrate blocks interferon- γ -inducible protein-10 release in human intestinal subepithelial myofibroblasts

(ヒト大腸筋線維芽細胞における IP-10 発現と酪酸による抑制効果の検討)

Journal of Gastroenterology, 40(5), 483-489, 2005

博士 第 521 号 佐藤浩一郎

Alternate Biplanar MR Navigation for Microwave Ablation of Liver Tumors

(MR ガイド下肝腫瘍マイクロ波凝固療法における交互直交 2 平面の画像誘導)

Magnetic Resonance in Medical Science, 4(2), 89-94, 2005

- 博士 第 522 号 田尾ゆかり
The transcription factor AP-2 β causes cell enlargement and insulin resistance in 3T3-L1 adipocytes
(3T3-L1 脂肪細胞において、転写因子 AP-2 β は細胞の肥大化および、インスリン抵抗性をひきおこす)
Endocrinology, 147(4), 1685-1696, 2006
- 博士 第 523 号 東田 宏明
Acidic fibroblast growth factor promotes hepatic differentiation of monkey embryonic stem cells
(サル ES 細胞の肝細胞への分化における aFGF の効果)
In Vitro Cellular & Developmental Biology-Animal, 41, 83-88, 2006
- 博士 第 524 号 神前 英明
Presence of monoamine oxidase type B protein but absence of associated enzyme activity in neurons within the inferior olive nucleus of the rat
(ラット下オリーブ核の神経細胞において、モノアミン分解酵素タイプ B の蛋白は存在するが活性は認めない)
Brain Research , 1055, 202-207, 2005
- 博士 第 525 号 黄 玉紅
Immunohistochemical Localization of Monoamine Oxidase Type B in Pancreatic Islets of the Rat
(ラット膵臓ランゲルハンス島における B 型モノアミン酸化酵素の局在に関する免疫組織化学的検討)
Journal of Histochemistry and Cytochemistry, 53(9), 1149-1158, 2005
- 博士 第 526 号 坂口 正芳
Inhibition of mTOR signaling with rapamycin attenuates renal hypertrophy in the early diabetic mice
(ラパマイシンによる mTOR 経路の阻害は早期糖尿病マウスの腎肥大を抑制する)
Biochemical and Biophysical Research Communications, 340, 296-301, 2006
- 博士 第 527 号 土橋 洋史
Circulating concentrations of adiponectin, an endogenous lipopolysaccharide neutralizing protein, decrease in rats with polymicrobial sepsis
(ラット敗血症モデルにおいて、アディポネクチンは内因性のエンドトキシン中和蛋白として作用し、血中濃度が減少する)
Journal of Surgical Research (in press)

■ 2. 論文博士 (医学)

- 博士 (論) 第 331 号 藤谷 昌司
Binding of soluble myelin-associated glycoprotein to specific gangliosides induces the association of p75NTR to lipid rafts and signal transduction
(ミエリン随伴性糖蛋白の特異的なガングリオシドへの結合により、p75NTR がリピッドラフトへ集積し、シグナル伝達を開始される)
Journal of Neurochemistry, 94(1), 15-21, 2005
- 博士 (論) 第 332 号 浜本 徹
In situ Ca²⁺ dynamics of Purkinje fibers and its interconnection with subjacent ventricular myocytes
(生体位心におけるプルキンエ線維のカルシウム動態と下層の心筋細胞との相互関係)
Journal of Molecular and Cellular Cardiology, Vol.38, 561-569, 2005

- 博士（論）第 333 号 小林 清和
Percutaneous vertebroplasty immediately relieves pain of osteoporotic vertebral compression fractures and prevents prolonged immobilization of patients
(経皮的椎体形成術は骨粗鬆症による圧迫骨折の疼痛を速やかに改善し、患者の長期安静を防ぐ)
European Radiology, Vol.15, 360-367, 2005
- 博士（論）第 334 号 黄瀬 一慶
Teratogenic Effects of Bis-diamine on the Developing Cardiac Conduction System
(Bis-diamine が刺激伝導系の発生に与える影響)
Birth Defects Research Part A :Clinical and Molecular Teratology 73 ,
547-554, 2005
- 博士（論）第 335 号 中村 幸志
Impact of Hypertension on Medical Economics: A 10-Year Follow-Up Study of National Health Insurance in Shiga, Japan
(高血圧が医療経済に及ぼす影響)
Hypertension Research, 28(11),859-864, 2005
- 博士（論）第 336 号 藤井久彌子
Serine racemase binds to PICK1: potential relevance to schizophrenia
(セリンラセマーゼは、PICK1 に結合し、統合失調症に関連している可能性がある)
Molecular Psychiatry 11,150-157,2006
- 博士（論）第 337 号 北原左和子
Evaluation of Treatment-Induced Cerebral White Matter Injury by Using Diffusion-Tensor MR Imaging: Initial Experience
(拡散テンソル MR 画像法を用いた脳腫瘍治療後患者における脳白質損傷の評価)
American Journal of Neuroradiology, 26, 2200-2206, 2005
- 博士（論）第 338 号 神谷 篤
A schizophrenia-associated mutation of DISC1 perturbs cerebral cortex development
(DISC1 における統合失調症関連遺伝子変異による大脳皮質発達障害)
Nature Cell Biology, 7(12), 1067-1078, 2005

■ 3. 修士（看護学）

- 修士 第 64 号 井上 博子
肥満者の減量治療長期継続方法の検討
- 修士 第 65 号 鎌田佳奈美
入院初期の被虐待児が“包まれ、護られている”感覚を培うためのケアの分析
- 修士 第 66 号 白坂 真紀
新生児皮膚保湿機能の基礎的研究—角層水分量と経皮水分蒸散量の測定から—
- 修士 第 67 号 岡田 貴子
長期入院統合失調症患者における生活者としての主体に関する研究
- 修士 第 68 号 野口 幸美
NICU で「触れる」ことから小さな赤ちゃんを“わが子”と母が実感するプロセスの研究

修士 第 69 号 大矢 千鶴

子どもと成人の混合病棟において子どもに付き添う母親の成人患者に対する思い

修士 第 70 号 秦 朝子

心臓大血管手術前後の 1 日累積副交感神経系活動量の検討

修士 第 71 号 朴木 裕美

看護師の職務満足感と生活満足感に関する研究

修士 第 72 号 白井 貴子

看護師における独り言と職務ストレスおよびストレス反応との関連-共分散構造分析を用いた因果モデルの検討

修士 第 73 号 北村 文月

閉経モデルラットにおける骨および乳腺の形態的・生理的変化

修士 第 74 号 荒川千登世

一泊入院にて乳房切除術を受ける患者の手術後における音楽のリラクゼーション効果の自律神経系活動を指標とした検証
