

目 次

「ミクロゲノミクス」から、がん heterogeneity の分子基盤を解明する……………	江角真理子 他	1
気管支喘息の病態形成と細菌鞭毛タンパク フラジェリンの役割……………	丸岡秀一郎 他	7
健常者における Holter ECG を用いた T 波オルタナンスの日内変動と心拍数及び自律神経活動との関連 ……………	橋本賢一 他	10
心房細動維持における自律神経叢 (ganglionated plexi) と心臓周囲脂肪の役割……………	奥村恭男 他	15
膵頭十二指腸切除後の脂肪肝の発生と制御……………	山崎慎太郎	22
パーキンソン病の罹病期間による STN-DBS の効果の違い ……………	深谷 親 他	27
前立腺癌新規治療薬の開発……………	大日方大亮 他	29
小児キャンピロバクター下痢症における迅速遺伝子診断の有用性に関する研究……………	Trinh Duy Quang 他	32
喘息及び COPD 患者における電子媒体を用いた吸入指導研究 ……………	伊藤玲子 他	35
動脈硬化における超音波を用いた血管内皮・平滑筋機能に関する研究……………	藤岡和美	38
冠血行再建術後の心血管イベントリスクと心筋血流 SPECT 所見との関連 ……………	依田俊一 他	41
星状神経節ブロック及び星状神経節照射による僧帽筋血流と筋硬度的変化……………	近藤裕子 他	44
血中 CRP 複合体のプロテオーム解析 ……………	小倉彩世子 他	46
糞便検体におけるノロウイルス迅速検出法の研究……………	Pattara Khamrin 他	49
冠動脈不安定プラークの発展及び破綻のメカニズム……………	平山篤志	51
インフルエンザウイルスと口腔・気道細菌との相互作用の機序と呼吸器疾患重症化の病態の解明 ……………	山本樹生 他	54
TGF β 抑制ピロール・イミダゾール・ポリアミドの前臨床試験		
ー皮膚肥厚性癬痕に対する効果の検討……………	福田 昇 他	60
脊髄刺激療法を用いた minimally conscious state の治療 ……………	山本隆充 他	66
マウス脱分化脂肪細胞の血管新生作用に関する研究……………	渡邊拓史 他	71
デジタル化がもたらす環境変化と業務の拡張……………	井上広一 他	77
大判プリンター Canon Image PROGRAF iPF9400 による発表用ポスターの作成支援とエクステンション支援 ……………	黒江裕子 他	80
医学研究支援部門循環機能室に設置された、エックス線循環器診断システムの現状……………	谷口由樹 他	83
医学研究支援部門 形態系 電子顕微鏡室の紹介と心臓移植時代の電子顕微鏡を用いた心筋超微形態観察の有用性 ……………	地家豊治 他	87
医学部研究支援部門の利用に関する成果・業績等一覧……………		91