

平成30年度 博士課程優秀者

主科目 (所属教室)	氏名	博士論文題名	公表学術雑誌名 巻(号):頁, 年
感染症・免疫学 (免疫制御学)	森田 直樹	GPR31-dependent dendrite protrusion of intestinal CX3CR1 ⁺ cells by bacterial metabolites (腸内細菌由来代謝産物による小腸CX3CR1 ⁺ 細胞におけるGPR31依存的な樹状突起の伸長)	Nature in press
病理学(病態病理学)	倉重 真沙子	Origin of cancer-associated fibroblasts and tumor-associated macrophages in humans after sex-mismatched bone marrow transplantation (異性間骨髄移植後の病理組織標本で調べたヒトの腫瘍における癌関連線維芽細胞と腫瘍関連マクロファージの起源)	Communications Biology 1:131, 2018
脳神経感覚器外科学(眼科学)	後藤 聡	Neural retina-specific Aldh1a1 controls dorsal choroidal vascular development via Sox9 expression in retinal pigment epithelial cells (神経網膜に特異的なAldh1a1は網膜色素上皮細胞でのSox9の発現を介して、背側の脈絡膜血管発生を制御する)	Elife. 2018 Apr 3;7. pii: e32358. doi: 10.7554
脳神経感覚器外科学(耳鼻咽喉科・頭頸部外科学)	武田 和也	Allergic conversion of protective mucosal immunity against nasal bacteria in patients with chronic rhinosinusitis with nasal polyposis (好酸球性副鼻腔炎において鼻腔細菌に対する粘膜免疫はアレルギー反応へと転換される)	The Journal of Allergy and Clinical Immunology (in press)
内科学(循環器内科学)	山田 憲明	Mutant <i>KCNJ3</i> and <i>KCNJ5</i> Potassium Channels as Novel Molecular Targets in Bradyarrhythmias and Atrial Fibrillation (<i>KCNJ3/KCNJ5</i> カリウムチャネルの徐脈性不整脈と心房細動における分子機序解明と治療薬の開発)	Circulation in press
生体防御医学 (分子ウイルス学)	日下部 伸治	USP15 participates in HCV propagation through the regulation of viral RNA translation and lipid droplet formation (USP15はウイルスRNAの翻訳と脂肪滴形成を制御することでC型肝炎ウイルスの増殖に関与する)	Journal of Virology in press
情報統合医学 (医療情報学)	島井 良重	Screening of anticancer drugs to detect drug-induced interstitial pneumonia using the accumulated data in the electronic medical record (電子カルテデータを用いた抗がん剤における薬剤性間質性肺炎発症率の推定)	Pharmacology Research & Perspectives Vol. 6(4), 2018
情報統合医学 (神経内科学)	河野 友裕	THERAPEUTIC VACCINE AGAINST S100A9 INHIBITS THROMBOSIS WITHOUT INCREASING THE RISK OF BLEEDING IN ISCHEMIC STROKE IN MICE (S100A9ワクチンはマウス脳梗塞モデルで、出血リスクを増やさずに血栓形成を抑制する)	Hypertension in press
器官制御外科学 (整形外科)	宮村 聡	Altered bone density and stress distribution patterns in long-standing cubitus varus deformity and their effect during early osteoarthritis of the elbow (長期経過した内反肘における関節症初期の骨密度変化と異常応力分布について)	Osteoarthritis and Cartilage • 26(1):72-83 • 10/19/2017
内科学(消化器内科学)	須田 貴広	CEACAM1 is associated with the suppression of natural killer cell function in patients with chronic hepatitis C. (C型慢性肝炎患者においてCEACAM1はNK細胞機能抑制に関与する)	Hepatology Communications in press
内科学(呼吸器・免疫内科学)	長 彰翁	Clinical implications of monitoring nivolumab immunokinetics in non-small cell lung cancer patients (非小細胞肺癌患者におけるニボルマブの薬物動態モニタリングとその臨床応用)	JCI insight. 2018 Oct 4;3(19). pii: 59125.
情報統合医学 (神経内科学)	清水 幹人	Febuxostat ameliorates secondary progressive experimental autoimmune encephalomyelitis by restoring mitochondrial energy production in a GOT2-dependent manner (フェブキソスタットによる神経細胞のミトコンドリア機能と二次進行型EAEの改善に関して)	Plos ONE 12(11): e0187215