



平成30年9月20日 Sep 20, 2018

Premium Lecture

基盤医学特論 Tokuron Special Lecture

大脳の発生過程において細胞の 離脱を制御する分子機構

Molecular mechanisms controlling cellular
departure during cerebral development

細胞生物学

Department of Anatomy and Cell Biology

川口綾乃 准教授

Associate professor, Ayano Kawaguchi



未分化な神経前駆細胞から生じた細胞が移動開始し脳組織をつくりだす仕組みについて、最近の研究をご紹介します。

Okamoto M, Miyata T, Konno D, Ueda HR, Kasukawa T, Hashimoto M, Matsuzaki F, Kawaguchi A

Cell-cycle-independent transitions in temporal identity of mammalian neural progenitor cells.

Nature Communications, 7, 11349, 2016.

創薬を目指した心不全シグナル研究 ～臨床教室からの創薬研究～

Cellular signaling and drug discovery for
heart failure

循環器内科

Department of Cardiology

竹藤幹人 助教

Assistant professor, Mikito Takefuji



心不全は心臓のポンプ機能が低下する予後不良な病気です。Gタンパク質を軸とした心不全シグナル研究について紹介します。

Tsuda T, Takefuji M, Wettschureck N, Kotani K, Morimoto R, Okumura T, Kaur H, Eguchi S, Sakaguchi T, Ishihama S, Kikuchi R, Unno K, Matsushita K, Ishikawa S, Offermanns S, Murohara T.

Corticotropin releasing hormone receptor 2 exacerbates chronic cardiac dysfunction.

J Exp Med, 214, 1877-1888, 2017.

日時 2018年9月20日(木) 午後5時から午後6時半
 Date Sep 20, 2018 (Thu), 17:00 – 18:30
 場所 鶴友会館2階 大会議室
 Venue Main Conference Room, 2nd Floor of Kakuyu Kaikan
 言語 発表：日本語 パワーポイント：英語
 Language Talk : Japanese, PowerPoint : English
 主催 プレミアムレクチャー実行委員会
 Organizer Premium Lecture Steering Committee

9月						
日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

★講演終了後、1階レストランにて情報交換会(無料)開催！！

★名古屋大学所属の研究者と学生向けの講演です。一般の方はご遠慮ください。