

- Sakata K, Matsuyama S, Kurebayashi N, Hayamizu K, Murayama T, Nakamura K, Kitamura K, Morimoto S, Takeya R. Differential effects of the formin inhibitor SMIFH2 on contractility and Ca<sup>2+</sup> handling in frog and mouse cardiomyocytes. *Genes Cells*. 2021;26:583–595. doi: 10.1111/gtc.12873.
- Sakata K, Hayakawa M, Yano Y\*, Tamaki N, Yokota N, Eto T, Watanabe R, Hirayama N, Matsuo T, Kuroki K, Sagara S, Mishima O, Koga M, Nagata N, Nishino Y, Kitamura K, Kario K, Takeuchi M, Yamagishi S. Efficacy of alogliptin, a dipeptidyl peptidase-4 inhibitor, on glucose parameters, the activity of the advanced glycation end product (AGE) - receptor for AGE (RAGE) axis and albuminuria in Japanese type 2 diabetes. *Diabetes Metab Res Rev*. 2013;29:624-30. [査読有]
- Sakata K, Kudo T, Iwakiri H. Usefulness of Releasing Intramural Hematoma by Cutting Balloon for the Wire-induced Coronary Artery Dissection. *J Am Coll Cardiol*. 2017;69:S229-S230. [査読無]
- Sakata K \* , Tsuruda T, Imamura T, Kitamura K. Postinfarction dissecting intramyocardial haematoma in a patient treated with immunosuppressant. *BMJ Case Rep*. 2012;2012:bcr2012006904. doi: 10.1136/bcr-2012-006904.
- Sakata K, Matsuyama S, Kage Y, Morimoto S, Takeya R. Modulation of cardiac function by intervention in the regulatory mechanisms of actin dynamics in the sarcomere (一般講演). National Institute for Physiological Sciences International Workshop, online, Japan (2020)
- Sakata K, Ishikawa T, Iwakiri H, Kumagae H. The usefulness of Mogul thinner microcatheter for performing side branch wire exchange after duallumen microcatheter-facilitated reverse wire technique (一般講演). *Complex Cardiovascular Therapeutics (CCT)*, Kobe, Japan (2018)
- Sakata K, Kudo T, Iwakiri H. Usefulness of releasing the intramural hematoma by cutting balloon for the wire-induced coronary artery dissection (一般講演). *The 22<sup>nd</sup> Transcatheter cardiovascular therapeutics in asia pacific (TCTAP)*, Seoul, Korea (2017)
- Sakata K, Hayakawa M, Yano Y, Kitamura K, Kario K, Takeuchi M, Yamagishi S. Efficacy of alogliptin on glucose parameters, the activity of the advanced glycation end product - receptor for advanced glycation end product axis, and albuminuria in Japanese type 2 diabetes (一般講演). *The American Society of Hypertension 28<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting and Exposition*, San Francisco, USA, (2013)
- Sakata K, Yano Y, Imamura T, Kitamura K, Kario K. Regional differences in hypertensive cardiovascular remodeling between fishing and farming communities

in Japan(一般講演). American Society of Hypertension 26<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting and Exposition, New York, USA (2011)

- 坂田鋼治, 鹿毛陽子, 武谷立: フォルミン蛋白質 Fhod3 の心筋症病因変異がもたらす機能変化. 生体運動研究合同班会議 2022. 名古屋大学 (愛知県・名古屋市). 日本 (2022.1.7-9)
- 坂田鋼治, 松山翔, 呉林なごみ, 村山尚, 森本幸生, 武谷立: フォルミン阻害剤 SMI-FH2 による心機能の変容とその分子機序. 第 74 回日本薬理学会西南部会. 久留米大学筑水会館 (福岡県久留米市). 日本 (2021.11.20). ハイブリット開催
- 坂田鋼治, 松山翔, 森本幸生, 武谷立. フォルミン阻害薬が心臓に与える影響についての検討(一般講演). 平成 31 年度 筋生理の集い, 東京(2019)
- 坂田鋼治, 水光洋輔, 児玉成邦, 工藤丈明, 岩切弘直, 熊谷治士. RCA の大量血栓による ACS 病変に PIT カテーテルによる血栓溶解, Filtrap による末梢保護, GuideLiner による吸引を行い処理しえた一例(一般講演). 第 26 回日本心血管インターベンション治療学会総会, 京都(2017)
- 坂田鋼治, 平野秀治, 漆間雅人, 長友美達, 竹永誠, 相庭武司, 牧山武, 肥後太基, 清水渉. 家族性の完全房室ブロックに重症心不全を合併し左室補助装置またはトルバプタンを用いたラミノパチーの 2 症例(一般講演). 第 62 回日本心臓病学会学術集会, 仙台 (2014)
- 坂田鋼治, 平野秀治, 漆間雅人, 長友美達, 竹永誠. 月経中に特発性冠動脈解離による急性前壁心筋梗塞をきたした一例(一般講演). 第 62 回日本心臓病学会学術集会, 仙台, (2014)
- 坂田鋼治, 矢野裕一朗, 松尾剛志, 平山直輝, 山田和弘, 高木信雄, 戸倉健, 渡邊玲子, 早稲田文子, 田中千尋, 日高梓, 石川正, 松浦祐之介, 今村卓郎, 北村和雄. アンジオテンシン受容体拮抗薬からレニン直接阻害薬へ変更した際の外来血圧、血中 RAAS 因子および BNP の変化、RAAS 因子の変化(一般講演). 第 35 回日本高血圧学会総会, 名古屋 (2012)
- American Society of Hypertension 26th Annual Scientific Meeting and Exposition Young Investigator Travel Award
- 第 74 回日本薬理学会西南部会 Young Investigator Award
- 文部大臣賞 2 回受賞