

## 分子細胞薬理学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
中山 貢一	分子細胞薬理学講座	教授	医学博士、薬学博士	循環系薬理学	<a href="http://kaken.nii.ac.jp/ia/r/50112769">http://kaken.nii.ac.jp/ia/r/50112769</a> <a href="http://jglobal.ist.go.jp/public/20090422/200901013109940057">http://jglobal.ist.go.jp/public/20090422/200901013109940057</a>
弘瀬 雅教	分子細胞薬理学講座	教授	博士（医学）	循環薬理学、電気生理学薬理学	①Hirose M, Yano S, Nakada T, Horiuchi-Hirose M, Tsujino N, Yamada M. Nicorandil ameliorates impulse conduction disturbances during ischemia in isolated arterially perfused canine atria. <i>Int J Cardiol</i> 146:37-43, 2011. ②Hirose M, Takeishi Y, Niizeki T, Shimojo H, Nakada T, Nakayama J, Kubota I, Yamada M. Diacylglycerol kinase $\zeta$ inhibits G $\alpha$ q-induced atrial remodeling in transgenic mice. <i>Heart Rhythm</i> 6:78-84, 2009 ③Hirose M, Laurita KR. Calcium mediated-triggered activity is an underlying cellular mechanism of ectopy originating from pulmonary vein in canine. <i>Am J Physiol</i> 292: H1861-H1867, 2007 ④Hirose M, Imamura H. Mechanism of atrial tachyarrhythmia induction in a canine model of autonomic tone fluctuation. <i>Basic Res Cardiol</i> 102: 52-62, 2007 ⑤Hirose M, Furukawa Y, Nagashima Y, Lakhe M, Chiba S : Pituitary adenylate cyclase-activating polypeptide-27 causes a biphasic chronotropic effect and atrial fibrillation in autonomically decentralized, anesthetized dogs. <i>J Pharmacol Exp Ther</i> 283 : 478-487, 1997
田邊 由幸	分子細胞薬理学講座	准教授	博士（薬学）	分子細胞薬理学	<a href="http://jglobal.ist.go.jp/public/20090422/200901032188268053">http://jglobal.ist.go.jp/public/20090422/200901032188268053</a> <a href="http://kaken.nii.ac.jp/en/r/10275109">http://kaken.nii.ac.jp/en/r/10275109</a>
丹治（斎藤） 麻希	分子細胞薬理学講座	助教	博士（薬学）	分子薬理学、血管生物学	<a href="http://jglobal.ist.go.jp/public/20090422/200901070961427645">http://jglobal.ist.go.jp/public/20090422/200901070961427645</a> <a href="http://kaken.nii.ac.jp/d/r/40365185">http://kaken.nii.ac.jp/d/r/40365185</a>