

著書、学術論文等の名称		単著 共著 の別	発行又は発表 の年月	発行所、発表雑誌 等又は発表学会等 の名称	概要
1 (学術論文) Pioglitazone improves endothelium-dependent vasodilation in hypertensive patients with impaired glucose tolerance through a decrease in oxidative stress		共著	Atherosclerosis. 2009; (in press)	Atherosclerosis. 2009; (in press)	Pioglitazone は酸化ストレスの改善を介して血管内皮機能を改善することが示唆された。 Hidaka T, Nakagawa K, Goto C, Soga J, Fujii Y, Hata T, Idei N, Fujimura N, Chayama K, Kihara Y, Higashi Y.
2 (学術論文) Sarpogrelate, a selective 5-HT _{2A} antagonist, augments autologous bone-marrow mononuclear cell implantation-induced improvement in endothelium-dependent vasodilation in patients with critical limb ischemia		共著	J Cardiovasc Pharmacol. 2009; (in press).	JCardiovasc Pharmacol. 2009; (in press).	5-HT _{2A} antagonist である Sarpogrelate は手指の虚血疾患における MSC の治療に有効であることが示唆された。 Higashi Y, Miyazaki M, Goto C, Sanada H, Chayama K, Sueda T
3 (発表) Endothelial Function in Thromboangiitis Obliterans (Buerger's Disease): Role of Endothelial Progenitor Cells.		共	November 4-8, 2009.	78 th Scientific Sessions, American Heart Association, Orland, FA	ビュルガー病における EPC の値の変化について血管内皮機能との関連性を指標に報告。 Mitsuba, Kenji Nishioka, Yukihito Higashi, Takashi Umemura, Daisuke Jitsuiki, Chikara Goto, Shuji Nakamura, Takayuki Hidaka, Hiroaki Takemoto, Junko Soga, Kazuaki Chayama, Masao Yoshizumi
4 (発表) Smoking Abolished Ischemic Preconditioning-Induced Augmentation of Endothelium-Dependent Vasodilation: Role of Endothelium-Derived Nitric Oxide and Circulating Endothelial Progenitor Cells.		共	November 4-8, 2009.	78 th Scientific Sessions, American Heart Association, Orland, FA.	プレコンディショニングを行うことで EPC 細胞が増加することを報告。 Takayuki Hidaka, Yukihito Higashi, Masashi Kimura, Chikara Goto, Daisuke Jitsuiki, Kenji Nishioka, Takashi Umemura, Kensuke Noma, Kazuaki Chayama, Masao Yoshizumi
5 (発表) Smoking Enhances Rho-associated Kinase (ROCK) Activity and Impairs Endothelial Function.		共	2008 年 10 月	第 31 回 日本高血圧学会総会 札幌	喫煙における ROCK および酸化ストレスの影響の検討を行った。 Takayuki Hidaka, Yukihito Higashi, Kensuke Noma, Kenji Nishioka, Chikara Goto, Shuji Nakamura, Junko Soga, Yuichi Fujii, Takaki Hata, Naomi Idei, Hiroki Teragawa, Yukiko Nakano, Masao Yoshizumi, Yasuki Kihara.