

内科学 (循環器)

【原著論文】

- 1) Fukushima H, Kobayashi N, Takeshima H, Koguchi W, Ishimitsu T: Effects of olmesartan on apelin/APJ and Akt/eNOS pathway in Dahl rats with end-stage heart failure. *J Cardiovasc Pharmacol* 55(1): 83-88, 2010.
- 2) Horinaka S, Yabe A, Yagi H, Ishimitsu T, Yamazaki T, Suzuki S, Kohro T, Nagai R; JCAD Study Investigators: Effects of nicorandil on cardiovascular events in patients with coronary artery disease in the Japanese Coronary Artery Disease (JCAD) study. *Circ J* 74(3): 503-509, 2010.
- 3) Nishikimi T, Minamino N, Masashi I, Takeda Y, Tadokoro K, Shibasaki I, Fukuda H, Horiuchi Y, Oikawa S, Ieiri T, Matsubara M, Ishimitsu T: Diversity of molecular forms of plasma brain natriuretic peptide in heart failure -different proBNP-108 to BNP-32 ratios in atrial and ventricular overload-. *Heart* 96(6): 432-439, 2010.
- 4) Nakano N, Ishimitsu T, Takahashi T, Inada H, Okamura A, Ohba S, Matsuoka H: Effects of efonidipine, an L- and T-type calcium channel blocker, on the renin-angiotensin-aldosterone system in chronic hemodialysis patients. *Int Heart J* 51(3): 188-192, 2010.
- 5) Kobayashi N, Fukushima H, Takeshima H, Koguchi W, Mamada Y, Hirata H, Machida Y, Suzuki N, Yokotsuka F, Tabei K, Kobayashi E, Fukuda N, Ishimitsu T: Effect of eplerenone on endothelial progenitor cells and oxidative stress in ischemic hindlimb. *Am J Hypertens* 23(9): 1007-1013, 2010.
- 6) Takeda Y, Nishikimi T, Akimoto K, Matsuoka H, Ishimitsu T: Beneficial effects of a combination of Rho-kinase inhibitor and ACE inhibitor on tubulointerstitial fibrosis induced by unilateral ureteral obstruction. *Hypertens Res* 33(9): 965-973, 2010.
- 7) Ishimitsu T, Honda T, Ohno E, Furukata S, Sudo Y, Nakano N, Takahashi T, Ono H, Matsuoka H: Year-long antihypertensive therapy with candesartan completely prevents development of cardiovascular organ injuries in spontaneously hypertensive rats. *Int Heart J* 51(5): 359-364, 2010.
- 8) Shibasaki I, Nishikimi T, Mochizuki Y, Yamada Y, Yoshitatsu M, Inoue Y, Kuwata T, Ogawa H, Tsuchiya G, Ishimitsu T, Fukuda H: Greater expression of inflammatory Cytokines, Adrenomedullin, and Natriuretic Peptide Receptor-C in Epicardial Adipose tissue in Coronary artery disease. *Regul Pept* 165(2 ~ 3): 210-217, 2010.
- 9) Ozawa T, Toba K, Suzuki H, Kato K, Iso Y, Akutsu Y, Kobayashi Y, Takeyama Y, Kobayashi N, Yoshimura N, Akazawa K, Aizawa Y; EPO/AMI-I Pilot Study Researchers: Single-dose intravenous administration of recombinant human erythropoietin is a promising treatment for patients with acute myocardial infarction. *Circ J* 74(7): 1415-1423, 2010.
- 10) 堀中繁夫, 山崎力, 興梶貴英, 永井良三: 急性心筋梗塞症例におけるニコランジル長期経口投与の心血管イベントへの影響について - Japanese Coronary Artery Disease (JCAD) 研究から - . *Therapeutic Research* 31(3): 339-341, 2010.
- 11) 中野信行: 慢性血液透析患者におけるLおよびT型カルシウム拮抗薬エホニジピンのレニン-アンジオテンシン-アルドステロン系に及ぼす影響. *Dokkyo Journal of Medical Sciences* 37(1): T19-T26, 2010.
- 12) 大野絵里, 石光俊彦, 本多勇晴, 大類方巳: 人間ドック受診者における慢性腎臓病と関係する因

子の検討. Dokkyo Journal of Medical Sciences 37(2): 89-95, 2010.

【総説等】

- 1) 石光俊彦: 高血圧と診断されたら. からだの科学 (264): 25-29, 2010.
- 2) 石光俊彦: 高血圧ー配合剤の使い方ー. Medicament News (2012): 4-6, 2010.
- 3) 石光俊彦: メタボリックシンドロームにおける腎・泌尿器系の問題. 泌尿器外科 23(7): 972-977, 2010.
- 4) 石光俊彦: 心疾患合併高血圧におけるARB / Ca拮抗薬配合剤への期待. Angiotensin Research 7(2): 101-106, 2010.
- 5) 石光俊彦: ACE阻害薬. 腎と透析 69(増刊): 217-220, 2010.
- 6) 堀中繁夫: 新しい動脈硬化指標 CAVIを冠動脈疾患に役立てる. エレクトロニクス臨床 (77): 35-46, 2010.

【学位論文】

- 1) Fukushima H, Kobayashi N, Takeshima H, Koguchi W, Ishimitsu T: Effects of olmesartan on apelin/APJ and Akt/eNOS pathway in Dahl rats with end-stage heart failure. J Cardiovasc Pharmacol 55(1): 83-88, 2010.
- 2) 中野信行: 慢性血液透析患者におけるLおよびT型カルシウム拮抗薬エホニジピンのレニン-アンジオテンシン-アルドステロン系に及ぼす影響. Dokkyo Journal of Medical Sciences 37(1): T19-T26, 2010.

【学術書】

- 1) 堀中繁夫: 強心配糖体. 和田攻, 南裕子, 小峰光博総編集, 看護大辞典 第2版. 医学書院. p.758, 2010.
- 2) 堀中繁夫: 容量受容器. 和田攻, 南裕子, 小峰光博総編集, 看護大辞典 第2版. 医学書院. p.2878, 2010.
- 3) 石光俊彦: Q1.一過性に収縮期血圧が200mmHgを超え, 患者さんが不安を訴えている場合, どう対処したらよいのでしょうか?. 富野康日己監修, ナースが悩むQ&A. メディカルレビュー社. pp.12-14, 2010.
- 4) 石光俊彦: 二次性高血圧の診断. 島本和明総編集, 石光俊彦, 伊藤裕, 大屋祐輔, 小室一成, 長谷部直幸, 檜垣實男, 堀内正嗣, 楽木宏実編集, 心血管リスクを防ぐ! テーラーメイド 高血圧診療ガイド. 南山堂. pp.92-101, 2010.
- 5) 小林直彦: 心膜疾患. 上原誉志夫, 大林完二, 隅谷護人, 益子邦洋, 松岡博昭編集, 総合診療マニュアル. 金芳堂. pp.429-433, 2010.

【学会・研究会発表】

- 1) Takeshima H, Kobayashi N, Koguchi W, Fukushima H, Ishikawa M, Ohno T, Ishimitsu T: Effect of combination therapy with bone-marrow mononuclear cells implantation and eicosapentaenoic acid on angiogenesis and cardiac performance in myocardial ischemia. 6th International Conference on the Biology, Chemistry, and Therapeutic Applications of Nitric Oxide, Kyoto, 2010-6-16.

- 2) Takeshima H, Kobayashi N, Koguchi W, Fukushima H, Ishikawa M, Ohno T, Ishimitsu T: Effects of olmesartan on apelin/APJ and Akt/eNOS pathway in Dahl rats with end-stage heart failure. 6th International Conference on the Biology, Chemistry, and Therapeutic Applications of Nitric Oxide, Kyoto, 2010-6-16.
- 3) Nishikimi T, Takeda Y, Akimoto K, Iemura C, Ishimitsu T: Role of calcitonin gene-related peptide (CGRP) in lipid metabolism and intracellular signaling mechanism in cultured adipocytes: comparison with adrenomedullin (AM). 23rd Scientific Meeting of the International Society of Hypertension (ISH 2010), Vancouver, 2010-9-27.
- 4) Ishikawa M, Kobayashi N, Takeshima H, Koguchi W, Fukushima H, Ohno T, Fukuda N, Ishimitsu T: Telmisartan enhances endothelial progenitor cells via PPAR-gamma in rat hindlimb ischemia. 23rd Scientific Meeting of the International Society of Hypertension (ISH 2010), Vancouver, 2010-9-27.
- 5) Nishikimi T, Akimoto K, Ikeda M, Takeda Y, Koshikawa S, Tadokoro K, Ishimitsu T: Molecular form of brain natriuretic peptide (BNP) secreted from cultured atrial and ventricular myocytes and its processing system. 23rd Scientific Meeting of the International Society of Hypertension (ISH 2010), Vancouver, 2010-9-28.
- 6) Fukushima H, Kobayashi N, Takeshima H, Koguchi W, Ishikawa M, Ohno T, Ishimitsu T: Effects of olmesartan on Apelin/APJ and Akt/eNOS pathway in Dahl rats with end-stage heart failure. 23rd Scientific Meeting of the International Society of Hypertension (ISH 2010), Vancouver, 2010-9-28.
- 7) Nakano N, Ishimitsu T, Takahashi T, Ohta S, Inada H, Furukata S, Sudo Y, Ohba S, Okamura A, Matsuoka H: Effects of efonidipine, a L- and T-type calcium channel blocker, on the renin-angiotensin-aldosterone system in chronic hemodialysis patients. 23rd Scientific Meeting of the International Society of Hypertension (ISH 2010), Vancouver, 2010-9-28.
- 8) Takeshima H, Kobayashi N, Koguchi W, Fukushima H, Ishikawa M, Ohno T, Ishimitsu T: Effect of combination therapy with bone-marrow mononuclear cells implantation and eicosapentaenoic acid in myocardial ischemia. 23rd Scientific Meeting of the International Society of Hypertension (ISH 2010), Vancouver, 2010-9-28.
- 9) Ohno E, Ishimitsu T, Honda T, Numabe A, Ohru M, Matsuoka H: Factors relating to chronic kidney disease in health check-up participants. 23rd Scientific Meeting of the International Society of Hypertension (ISH 2010), Vancouver, 2010-9-28.
- 10) Ohno T, Kobayashi N, Takeshima H, Koguchi W, Fukushima H, Ishikawa M, Fukuda N, Ishimitsu T: Effect of cilostazol on endothelial progenitor cells for ischemic hindlimb in diabetic rat model. 23rd Scientific Meeting of the International Society of Hypertension (ISH 2010), Vancouver, 2010-9-29.
- 11) Koguchi W, Kobayashi N, Takeshima H, Fukushima H, Ishikawa M, Ohno T, Fukuda N, Ishimitsu T: Effect of fasudil, Rho-kinase inhibitor, on endothelial progenitor cells in rat hindlimb ischemia. 23rd Scientific Meeting of the International Society of Hypertension (ISH 2010), Vancouver, 2010-9-29.
- 12) Koguchi W, Kobayashi N, Takeshima H, Fukushima H, Ishikawa M, Ohno T, Ishimitsu T: Effect of combination therapy with bone-marrow mononuclear cells implantation and sarpogrelate hydrochloride on angiogenesis and cardiac performance in myocardial ischemia. 23rd Scientific Meeting of the International Society of Hypertension (ISH 2010), Vancouver, 2010-9-29.
- 13) Sudo Y, Furukata S, Nakano N, Akashiba A, Numabe A, Ishimitsu T: Combination

of angiotensin II receptor antagonist with calcium channel blocker or diuretic as antihypertensive therapy for patients with chronic kidney disease. 23rd Scientific Meeting of the International Society of Hypertension (ISH 2010), Vancouver, 2010-9-30.

- 14) 竹田陽介, 錦見俊雄, 家村周子, 越川省吾, 早川弥生, 田所寿剛, 石村公彦, 石光俊彦: 慢性腎不全患者における血中O型糖鎖付加N-terminal-proBNP濃度の解析. 第39回日本心脈管作動物質学会, 名古屋市, 2010-2-5.
- 15) 杉山史弘, 柴田佳優, 福嶋博道, 矢野秀樹, 家村知海, 石村公彦, 植竹修一郎, 八木博, 矢部彰久, 堀中繁夫, 石光俊彦: 後腹膜平滑筋肉腫により深部静脈血栓症を来した1例. 第215回日本循環器学会関東甲信越地方会, 東京, 2010-2-6.
- 16) 石光俊彦: ランチョンセミナー: CKD合併高血圧における交感神経活動の関与〜 α 遮断薬の有用性〜. 第74回日本循環器学会総会・学術集会, 京都市, 2010-3-5.
- 17) 堀中繁夫: ランチョンセミナー: 新しい動脈硬化指標 CAVI を冠動脈疾患に役立てる. 第74回日本循環器学会総会・学術集会, 京都市, 2010-3-6.
- 18) 錦見俊雄: ランチョンセミナー: 循環器バイオマーカー最前線ー診断の進歩とピットフォールー血中BNPとNT-proBNPの存在様式とその意義. 第74回日本循環器学会総会・学術集会, 京都市, 2010-3-6.
- 19) 錦見俊雄: ファイアーサイドセミナー: 明日からの心臓病予防を考える〜BNP検査のエビデンスから〜BNPの基本的性質と最近の知見. 第74回日本循環器学会総会・学術集会, 京都市, 2010-3-6.
- 20) Horinaka S, Yabe A, Yagi H, Ishimura K, Iemura T, Ishimitsu T: What is the most important factor to associate with the latent left main coronary arteriosclerosis?. 第74回日本循環器学会総会・学術集会, 京都市, 2010-3-6.
- 21) Fukushima H, Kobayashi N, Takeshima H, Koguchi W, Mamada Y, Hirata H, Machida Y, Suzuki N, Yokotsuka F, Tabei K, Ishimitsu T: Effects of olmesartan on apelin/APJ pathway in Dahl rats with end-stage heart failure. 第74回日本循環器学会総会・学術集会, 京都市, 2010-3-6.
- 22) Yano H, Horinaka S, Yabe A, Yagi H, Ishimura K, Iemura T, Ishimitsu T: Anti-inflammation effect of drug eluting stents. 第74回日本循環器学会総会・学術集会, 京都市, 2010-3-6.
- 23) Takeda Y, Nishikimi T, Ishimura K, Tadokoro K, Koshikawa S, Ishimitsu T, Akimoto K, Matsuoka H: Role of calcitonin gene-related peptide (CGRP) in lipid metabolism and intracellular signaling mechanism in cultured adipocytes: comparison with adrenomedullin (AM). 第74回日本循環器学会総会・学術集会, 京都市, 2010-3-6.
- 24) Horinaka S, Yabe A, Yagi H, Ishimura K, Iemura T, Ishimitsu T: Cardio ankle vascular index (CAVI) could reflect latent plaque burden in the left main coronary artery. 第74回日本循環器学会総会・学術集会, 京都市, 2010-3-7.
- 25) Nishikimi T, Takeda Y, Ishimura K, Tadokoro K, Koshikawa S, Ishimitsu T, Ikeda M, Matsuoka H, Matsubara M, Minamino N: Molecular form of brain natriuretic peptide (BNP) secreted from cultured atrial and ventricular myocytes and its processing system. 第74回日本循環器学会総会・学術集会, 京都市, 2010-3-7.
- 26) Takeshima H, Kobayashi N, Fukushima H, Koguchi W, Mamada Y, Hirata H, Machida Y, Suzuki N, Yokotsuka F, Tabei K, Fukuda N, Ishimitsu T: Cilostazol enhances neovascularization induced by endothelial progenitor cells for ischemic hindlimb in diabetic rat model. 第74回日本循環器学会総会・学術集会, 京都市, 2010-3-7.
- 27) Takeda Y, Nishikimi T, Iemura C, Hayakawa Y, Tadokoro K, Ishimura K, Ishimitsu T, Matsuoka H, Minamino N: Analysis of circulating glycosylated N-terminal-proBNP (Gly-

NT-BNP) and nonglycosylated N-terminal proBNP (Nongly-NT-BNP) in patients with heart failure (HF). 第74回日本循環器学会総会・学術集会, 京都市, 2010-3-7.

- 28) Ozawa T, Toba K, Suzuki H, Katoh K, Minamino T, Iso Y, Akutsu Y, Kobayashi Y, Takeyama Y, Kobayashi N, Yanagawa T, Takayama T, Yoshimura N, Komuro I, Aizawa Y: Single-dose intravenous-administration of erythropoietin improved cardiac function in patients with acute myocardial infarction : A randomized controlled pilot trial of EPO/AMI-I. 第74回日本循環器学会総会・学術集会, 京都市, 2010-3-7.
- 29) 石光俊彦: ランチョンセミナー: 高血圧治療における効果的な降圧薬併用療法の考え方. 日本薬学会第130年会, 岡山市, 2010-3-30.
- 30) 石光俊彦: ランチョンセミナー: 高血圧治療における効果的な降圧薬併用療法の考え方. 第109回日本循環器学会近畿地方会, 大阪市, 2010-6-5.
- 31) 田所寿剛, 阿部力, 大野智之, 堀中繁夫, 石光俊彦: ICDリード断線を繰り返しリード抜去試みるも完全抜去できず右心房内に留置となった1例. 第216回日本循環器学会関東甲信越地方会, 東京, 2010-6-12.
- 32) 石光俊彦: ランチョンセミナー: CKD合併高血圧の降圧目標達成のために 降圧薬の併用療法—ARBに追加するのは利尿薬かCa拮抗薬か? 第53回日本腎臓学会学術総会, 神戸市, 2010-6-16.
- 33) 沼部敦司, 池田眞由美, 石光俊彦, 家入蒼生夫: 慢性腎臓病 (CKD) と診断されうる甲状腺機能低下症. 第53回日本腎臓学会学術総会, 神戸市, 2010-6-16.
- 34) 中野信行, 高橋利明, 稲田英毅, 古堅聡, 須藤泰代, 沼部敦司, 石光俊彦, 大場秀一, 岡村篤, 松岡博昭: 慢性血液透析患者におけるエホニジピンのレニン-アンジオテンシン-アルドステロン系に及ぼす影響. 第53回日本腎臓学会学術総会, 神戸市, 2010-6-16.
- 35) 石光俊彦: ランチョンセミナー: JSH2009から考える腎不全患者の降圧治療. 第53回日本腎臓学会学術総会, 神戸市, 2010-6-17.
- 36) 矢野秀樹, 石光俊彦: 維持透析患者におけるPESとSESの1年予後の比較検討. 第55回日本透析医学会学術集会・総会, 神戸市, 2010-6-18.
- 37) 大野絵里, 高野幸一, 田所寿剛, 中野信行, 古堅聡, 須藤泰代, 赤芝聖, 高橋利明, 沼部敦司, 石光俊彦: 心室性頻拍に対し植込み型除細動で治療した血液透析患者の2例. 第55回日本透析医学会学術集会・総会, 神戸市, 2010-6-19.
- 38) 石川まゆ子, 矢野秀樹, 石光俊彦: PCI施行後の維持透析患者の1年予後. 第55回日本透析医学会学術集会・総会, 神戸市, 2010-6-19.
- 39) 中野信行, 古堅聡, 須藤泰代, 矢野秀樹, 柴田佳優, 赤芝聖, 高橋利明, 八木博, 沼部敦司, 石光俊彦: 大動脈弁狭窄症の手術待機中に突然死に至った血液透析患者2例. 第55回日本透析医学会学術集会・総会, 神戸市, 2010-6-20.
- 40) 山崎龍太郎, 中野信行, 古堅聡, 須藤泰代, 赤芝聖, 高橋利明, 沼部敦司, 石光俊彦: 当院におけるHIV感染透析患者の現状. 第55回日本透析医学会学術集会・総会, 神戸市, 2010-6-20.
- 41) Ohno T, Kobayashi N, Takeshima H, Koguchi W, Fukushima H, Mamada Y, Hirata H, Machida Y, Suzuki N, Yokotsuka F, Tabei K, Ishimitsu T: Effects of olmesartan on apelin/APJ pathway in Dahl rats with end-stage heart failure. 第42回日本動脈硬化学会総会・学術集会, 岐阜市, 2010-7-15.
- 42) Takeshima H, Kobayashi N, Ohno T, Koguchi W, Fukushima H, Mamada Y, Hirata H, Machida Y, Suzuki N, Yokotsuka F, Tabei K, Fukuda N, Ishimitsu T: Cilostazol enhances neovascularization induced by endothelial progenitor cells for ischemic hindlimb in diabetic rat model. 第42回日本動脈硬化学会総会・学術集会, 岐阜市, 2010-7-16.
- 43) Koguchi W, Kobayashi N, Ohno T, Takeshima H, Fukushima H, Mamada Y, Hirata H, Machida Y, Suzuki N, Yokotsuka F, Tabei K, Ishimitsu T: Effect of combination therapy with

bone-marrow mononuclear cells implantation and eicosapentaenoic acid on angiogenesis and cardiac performance in myocardial ischemia. 第42回日本動脈硬化学会総会・学術集会, 岐阜市, 2010-7-16.

- 44) 矢野秀樹, 堀中繁夫, 家村知海, 石村公彦, 八木博, 矢部彰久, 石光俊彦: 慢性維持透析患者における PES と SES の1年予後の比較検討. 第19回日本心血管インターベンション治療学会学術集会 (CVIT2010), 仙台市, 2010-8-24.
- 45) 大野絵里, 古堅聡, 須藤泰代, 高橋利明, 武村直樹, 田所寿剛, 高野幸一, 沼部敦司, 石光俊彦: 血液透析患者における心室性頻拍に対し植込み型除細動器による治療を行った症例 (第2報). 第33回栃木県透析医学会, 宇都宮市, 2010-9-11.
- 46) 家村知海, 堀中繁夫, 矢部彰久, 八木博, 石村公彦, 矢野秀樹, 石光俊彦: 左主幹部冠動脈プラークと最も強く関連する冠危険因子は何か?. 第58回日本心臓病学会学術集会, 東京, 2010-9-17.
- 47) 福嶋博道, 小林直彦, 武島宏, 小口渉, 大野智之, 石川まゆ子, 福田昇, 石光俊彦: 糖尿病虚血下肢モデルにおけるシロスタゾールによる血管新生作用. 第58回日本心臓病学会学術集会, 東京, 2010-9-17.
- 48) 福嶋博道, 小林直彦, 武島宏, 小口渉, 大野智之, 石川まゆ子, 石光俊彦: 心筋梗塞モデルへの骨髄単核球細胞移植とイコサペンタエン酸併用投与による血管新生効果. 第58回日本心臓病学会学術集会, 東京, 2010-9-18.
- 49) 矢野秀樹, 堀中繁夫, 家村知海, 石村公彦, 八木博, 矢部彰久, 石光俊彦: 炎症性マーカーの持続はステント部の炎症性変化を反映するか?. 第58回日本心臓病学会学術集会, 東京, 2010-9-18.
- 50) 矢野秀樹, 堀中繁夫, 家村知海, 石村公彦, 八木博, 矢部彰久, 石光俊彦: 急性心筋梗塞 (AMI) を発症した患者の心事故の予測は可能か?. 第58回日本心臓病学会学術集会, 東京, 2010-9-19.
- 51) 冨田茂樹, 上田善彦, 古堅聡, 須藤泰代, 沼部敦司, 石光俊彦, 藤盛孝博: 光顕上アミロイド様の沈着を認めたが amyloid fibril としては非典型的な EDD を顕著に認めた慢性腎炎症例. 第40回日本腎臓学会東部学術大会, 宇都宮市, 2010-9-25.
- 52) Koguchi W, Kobayashi N, Takeshima H, Ishikawa M, Mamada Y, Hirata H, Suzuki N, Ishimitsu T: Effect of combination therapy with bone-marrow mononuclear cells implantation and fasudil on angiogenesis in myocardial ischemia. 第14回日本心不全学会学術集会, 東京, 2010-10-8.
- 53) Takeshima H, Kobayashi N, Koguchi W, Ishikawa M, Mamada Y, Hirata H, Suzuki N, Ishimitsu T: Effects of olmesartan on apelin/APJ and Akt/eNOS pathway in Dahl rats with end-stage heart failure. 第14回日本心不全学会学術集会, 東京, 2010-10-8.
- 54) 武島宏, 小林直彦, 小口渉, 石川まゆ子, 福嶋博道, 大野智之, 間々田恭子, 平田久人, 町田賀章, 鈴木典子, 横塚富美江, 田部井恭子, 石光俊彦: Dahlラット心不全モデルの apelin/APJ と Akt/eNOS 経路におけるオルメサルタンの心保護効果. 第51回日本脈管学会総会, 旭川市, 2010-10-15.
- 55) 福嶋博道, 小林直彦, 武島宏, 小口渉, 石川まゆ子, 大野智之, 間々田恭子, 平田久人, 町田賀章, 鈴木典子, 横塚富美江, 田部井恭子, 福田昇, 石光俊彦: Dahlラット末期心不全ラットモデルの Apelin/APJ と Akt/eNOS 経路における Olmesartan の心保護効果. 第33回日本高血圧学会総会, 福岡市, 2010-10-15.
- 56) 堀中繁夫: ランチョンセミナー: 新しい動脈硬化指標 CAVI を臨床に役立てる. 第33回日本高血圧学会総会, 福岡市, 2010-10-16.
- 57) 小口渉, 小林直彦, 武島宏, 石川まゆ子, 福嶋博道, 大野智之, 間々田恭子, 平田久人, 町田賀章, 鈴木典子, 横塚富美江, 田部井恭子, 福田昇, 石光俊彦: 虚血下肢モデルにおける Eplerenone と Valsartan による血管新生作用の検討. 第33回日本高血圧学会総会, 福岡市, 2010-10-16.

- 58) 石光俊彦：特別企画：JSH2009はどこまで浸透したか？その問題点は？ 降圧治療における第一次薬と併用薬の選択. 第33回日本高血圧学会総会, 福岡市, 2010-10-17.
- 59) 石光俊彦, 沼部敦司, 大野絵里, 須藤泰代, 古堅聡, 益田俊英, 赤羽知之：高血圧患者におけるジヒドロピリジン系Ca拮抗薬のサブクラス効果に関する検討. 第33回日本高血圧学会総会, 福岡市, 2010-10-17.
- 60) 大野智之, 小林直彦, 武島宏, 小口渉, 石川まゆ子, 福岡博道, 間々田恭子, 平田久人, 町田賀章, 鈴木典子, 横塚富美江, 田部井恭子, 石光俊彦：Dahl食塩感受性高血圧ラットモデルのARB投与によるProlylcarboxypeptidase制御に関与した心保護作用. 第33回日本高血圧学会総会, 福岡市, 2010-10-17.
- 61) 武島宏, 小林直彦, 小口渉, 石川まゆ子, 福岡博道, 大野智之, 間々田恭子, 平田久人, 町田賀章, 鈴木典子, 横塚富美江, 田部井恭子, 福田昇, 石光俊彦：虚血下肢モデルにおける間葉系幹細胞シートによる血管新生治療. 第33回日本高血圧学会総会, 福岡市, 2010-10-17.
- 62) 武島宏, 小林直彦, 小口渉, 石川まゆ子, 福岡博道, 大野智之, 間々田恭子, 平田久人, 町田賀章, 鈴木典子, 横塚富美江, 田部井恭子, 福田昇, 石光俊彦：心筋梗塞モデルへの骨髄単核球細胞移植とFasudil併用投与による心保護作用. 第33回日本高血圧学会総会, 福岡市, 2010-10-17.
- 63) 石川まゆ子, 小林直彦, 武島宏, 小口渉, 福岡博道, 大野智之, 間々田恭子, 平田久人, 町田賀章, 鈴木典子, 横塚富美江, 田部井恭子, 福田昇, 石光俊彦：虚血下肢ラットモデルにおけるPitavastatinによる血管新生作用の機序的検討. 第33回日本高血圧学会総会, 福岡市, 2010-10-17.
- 64) 錦見俊雄, 池田雅志, 田所寿剛, 石村公彦, 石光俊彦, 秋元一三, 田部井恭子, 南野直人, 桑原宏一郎, 中川靖明, 木下秀之, 安野慎治, 宇佐見覚, 上嶋健治, 中尾一和：心房筋, 心室筋細胞におけるProBNPのプロセシングの解析—ProANPとの比較—. 第33回日本高血圧学会総会, 福岡市, 2010-10-17.
- 65) 大野絵里, 本多勇晴, 石光俊彦, 前田知津, 渡邊菜穂美, 大類方巳：人間ドック受診者における慢性腎臓病と関係する因子の検討. 第38回獨協医学会, 壬生町, 2010-12-4.

【公開講座】

- 1) 石光俊彦：メタボリックシンドロームと循環器疾患. 平成22年度獨協医科大学市民公開講座, 宇都宮市, 2010-6-26.
- 2) 石光俊彦：メタボリックシンドロームと循環器疾患. 平成22年度獨協医科大学市民公開講座, 小山市, 2010-9-25.

【テレビ・ラジオ等】

- 1) 石光俊彦：腹膜透析について. 教えて！ドクター, CRT栃木放送, 2010-1-8.
- 2) 石光俊彦：高血圧について. 教えて！ドクター, CRT栃木放送, 2010-5-14.
- 3) 矢部彰久：狭心症・心筋梗塞について. 教えて！ドクター, CRT栃木放送, 2010-5-21.
- 4) 小林直彦：足の動脈硬化について. 教えて！ドクター, CRT栃木放送, 2010-5-28.
- 5) 堀中繁夫：不整脈について. 教えて！ドクター, CRT栃木放送, 2010-6-4.