

## 内科(循環器)平成 19 年度業績 (2007.04.01-2008.3.31)

### 原著論文: 英文

Takase H, Toriyama T, Sugiura T, Takahashi A, Sugiyama M, Ohashi M, Ueda R, Dohi Y.

Brain natriuretic peptide detects cardiac abnormalities in mass screening.

Eur J Clin Invest 37: 257-62, 2007

Takase H, Nakazawa A, Yamashita S, Toriyama T, Sato K, Ueda R, Dohi Y.

Pioglitazone produces rapid and persistent reduction of vascular inflammation in patients with hypertension and type 2 diabetes mellitus who are receiving angiotensin II receptor blockers.

Metabolism 56: 559-64, 2007

Toriyama T, Takase H, Goto T, Sugiura T, Takahashi A, Nakazawa A, Hayashi K, Ishikawa H, Hikita R, Ueda R, Dohi Y.

Coronary artery disease investigated using <sup>99m</sup>Tc-tetrofosmin myocardial SPECT.

Eur J Clin Invest 37: 478-82, 20

### 原著論文: 日本語

鳥山隆之、岡戸建央、田中覚、高瀬浩之

高用量バルサルタンの降圧効果-増量投与と積極的投与との比較-

Ther Res 28 (5): 889-94, 2007

### 学会発表

#### 国際学会

Takase H, Toriyama T, Okado T, Tanaka S, Sasaki M, Ishikawa M, Kawai H, Dohi Y.

Quantitative assessment of myocardial <sup>123</sup>I-BMIPP uptake in patients with non-ischemic heart failure: effects of structural and functional differences.

The 8th International Conference of Nuclear Cardiology (ICNC8). Prague, Czech Republic. April 29-May 2, 2007.

Takase H, Toriyama T, Okado T, Tanaka S, Kimura G, Dohi Y.

Metabolic disorders predict future development of hypertension in normotensive subjects.

Seventeenth European Meeting on Hypertension. Milan, Italy. June 15-19, 2007.

Takase H, Toriyama T, Okado T, Tanaka S, Suzuki F, Terada T, Kaneko M, Kimura G, Dohi Y.

Left ventricular diastolic dysfunction predicts increased risk of cardiovascular events in patients on chronic hemodialysis with preserved left ventricular systolic function.

ESC Congress 2007; Scientific Congress of European Society of Cardiology. Vienna, Austria. September 1-5, 2007.

Tanaka S, Takase H, Toriyama T, Okado T, Kimura G, Dohi Y.

An increase in pulse wave velocity precedes future development of hypertension in normotensive, middle-aged male subjects.

ESC Congress 2007; Scientific Congress of European Society of Cardiology. Vienna, Austria. September 1-5, 2007.

Dohi Y, Takase H, Toriyama T, Okado T, Tanaka S, Yamashita S, Kimura G.

Brachial blood pressure predicts arterial damage and central aortic pressure indicates ventricular load.

ESC Congress 2007; Scientific Congress of European Society of Cardiology. Vienna, Austria. September 1–5, 2007.

Okado T, Takase H, Toriyama T, Tanaka S, Kimura G, Dohi Y.

Coronary plaque composition of culprit lesions in acute coronary syndrome and stable angina assessed by intravascular ultrasound radiofrequency data analysis.

7th International Congress on Coronary Artery Disease – From Prevention to Intervention. Venice, Italy. October 7–10, 2007.

## 国内学会

新保斉、高瀬浩之、今西武志、栗田豊、牛山知己、大園誠一郎

血液透析患者における心血管事故発生に対するカンデサルタンの影響

第 52 回日本透析医学会学術集会・総会、大阪、平成 19 年 6 月 15 日–17 日

高瀬浩之、鳥山隆之、岡戸建央、田中覚

正常血圧者の脳性ナトリウム利尿ペプチド濃度は、将来の高血圧発症マーカーとなりうるか？

第 114 回遠江医学会、浜松、平成 19 年 6 月 17 日

高瀬浩之、土肥靖明、佐藤孝一、木村玄次郎

メタボリック症候群の各構成因子の高血圧新規発症に及ぼす影響

第 30 回日本高血圧学会学術集会、那覇・沖縄、平成 19 年 10 月 25 日–27 日

山下純世、高瀬浩之、後藤隆利、杉浦知範、宮川浩一、佐藤孝一、土肥靖明、木村玄次郎

高血圧患者における家庭血圧測定回数 of 意義と再現性に関する検討

第 30 回日本高血圧学会学術集会、那覇・沖縄、平成 19 年 10 月 25 日–27 日

山下純世、土肥靖明、高瀬浩之、杉浦知範、木村玄次郎

橈骨動脈圧波形から推定した大動脈圧起始部圧(中心動脈圧)と上腕動脈圧の臨床的意義

第 30 回日本高血圧学会学術集会、那覇・沖縄、平成 19 年 10 月 25 日–27 日

石川尚紀、増田光浩、川合宏明、佐々木幹晴、窪野久行、田中覚、岡戸建央、鳥山隆之、高瀬浩之

123I-MIBG を使用した心/縦隔比算出法の検討(正面像、斜位像について)

第 47 回日本核医学会総会、仙台、平成 19 年 11 月 4 日–6 日

高瀬浩之、土肥靖明、鳥山隆之、岡戸建央、田中覚、木村玄次郎

慢性血液透析患者における心血管イベント発生に対するアンジオテンシン II 1 型受容体遮断薬、カンデサルタンの影響

第 10 回腎循環器病研究会、東京。平成 19 年 11 月 10 日

Takase H, Dohi Y, Toriyama T, Okado T, Tanaka S, Kimura G.

Metabolic syndrome and its components increase carotid intima-media thickness.

第 72 回日本循環器学会学術集会、福岡、平成 20 年 3 月 28 日–30 日

Dohi Y, Takase H, Yamashita S, Sugiura T, Kimura G.

Factors being associated with central aortic pressure and brachial blood pressure.

第 72 回日本循環器学会学術集会、福岡、平成 20 年 3 月 28 日–30 日

Yamashita S, Gotoh T, Takase H, Sugiura T, Dohi Y, Kimura G.

Characteristics of each value of repeated measurements of home blood pressure in hypertensive patients.

第 72 回日本循環器学会学術集会、福岡、平成 20 年 3 月 28 日-30 日