原	著
単 行	<b>本······</b> 4
学会・研究	Z会······ 7
助 成 研	究23
論	説24
その	他26

## 原著

Incidence of Major Bleeding Complication of Warfarin Therapy in Japanese Patients With Atrial Fibrillation

Shinya Suzuki, Takeshi Yamashita, Takeshi Kato, Tadashi Fujino, Koichi Sagara, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa, Long-Tai Fu

Circulation Journal 71: 761, 2007.

Influence of Cerebrovascular Arteriosclerosis on Cerebral Oxygenation During Exercise Osamu Nagayama, Akira Koike, Masayo Hoshimoto, Kaori Yamaguchi, Akihiko Tajima, Ayumi Goda, Tokuhisa Uejima, Tadanori Aizawa, Haruki Itoh\* (\*Sakakibara Heart Institute)

Circulation Journal 71: 782, 2007.

Characteristics of Congestive Heart Failure Accompanied by Atrial Fibrillation With Special Reference to Tachycardia-Induced Cardiomyopathy

Tadashi Fujino, Takeshi Yamashita, Shinya Suzuki, Hiroaki Sugiyama, Koichi Sagara, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa, Masaki Igarashi\*, et al. (\*Toho University)

Circulation Journal 71:936, 2007.

Molecular Basis of Thromboembolism in Association With Atrial Fibrillation Takeshi Yamashita

Circulation Journal Suppl A: A40, 2007.

Twenty Years Experience With the Gastroepiploic Artery Graft for CABG

Hisayoshi Suma, Hiroaki Tanabe, Akihito Takahashi, Taiko Horii\*, et al.

(\*Kagawa University)

Circulation 116[suppl I] : I188, 2007.

Effects of Supplemental  $O_2$  Inhalation on Cerebral Oxygenation During Exercise in Patients With Left Ventricular Dysfunction

Akira Koike, Osamu Nagayama, Ayumi Goda, Masayo Hoshimoto, Kaori Yamaguchi, Akihiko Tajima, Tokuhisa Uejima, Tadanori Aizawa, Haruki Itoh\* (\*Sakakibara Heart Institute)

Circulation Journal 71: 1418, 2007.

Angiotensin Type 1 Receptor Blockade Prevents Endocardial Dysfunction of RapidlyPaced Atria in Rats

Takeshi Yamashita, Akiko Sekiguchi, Takeshi Kato, Takayuki Tsuneda, Yuki Iwasaki, Koichi Sagara, Hiroyuki Iinuma, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa Journal of the Renin-Angiotensin-Aldosterone System 8: 127, 2007.

Midterm Results for Use of the Skeletonized Gastroepiploic Artery Graft in Coronary Artery Bypass

Hisayoshi Suma, Hiroaki Tanabe, Junya Yamada, Akiyoshi Mikuriya, Taiko Horii\*, et al. (\*Kagawa University)

Circulation Journal 71: 1503, 2007.

Selected Ventriculoplasty for Idiopathic Dilated Cardiomyopathy With Advanced Congestive Heart Failure: Midterm Results and Risk Analysis

Hisayoshi Suma, Hiroaki Tanabe, Tokuhisa Uejima, Shinya Suzuki, Taiko Horii\*, et al. (\*Kagawa University)

European Journal of Cardio-thoracic Surgery 32:912, 2007.

房室ブロックの進行とともにみられた Incessant 型房室結節リエントリー性頻拍に対してカテーテルアブレーションを施行した 1 例

杉山裕章,相良耕一,大塚崇之,山下武志,鈴木信也,平野景子,澤田 準,傅 隆泰,相澤忠範

心臟 39:807, 2007.

ステント留置 7 カ月後のステント内に Plaque Rupture 様の所見を呈した 1 例 船田竜一,矢嶋純二,及川裕二,永島和幸,小笠原憲,桐ヶ谷肇,赤羽正史,松野俊介, 相澤忠範

心血管インターベンション 22:433,2007.

著明な除細動閾値高値を示した両室ペーシング機能付き植込み型除細動器導入の1例

杉山裕章, 相良耕一, 山下武志, 大塚崇之, 朝田一生, 平野景子, 山田純也, 御厨彰義,

田邉大明,澤田 準,傅 隆泰,相澤忠範

心電図 28:68, 2008.

房室接合部アブレーションに引き続く両室ペーシング機能付き植込み型除細動器植込み後に右室リー ド脱落を生じた1例

杉山裕章,相良耕一,山下武志,大塚崇之,鈴木信也,平野景子,澤田 準,傅 隆泰,相澤忠範

心電図 28:169, 2008.

血管内超音波装置の機種間における計測精度の比較検討

高梨賀江,納口英次,矢嶋純二,及川裕二,相澤忠範

心血管インターベンション 22:463,2007.

Diffrences of Soluble Tumor Necrosis Factor Receptor between Patients With Myocadia Infarction and After Coronary Artery Bypass Surgery Participating in a Cardiac Rehabilitation Program

Kazuto Omiya\*, Akira Koike, Akihiko Tajima, et al.

(\*St. Marianna University School of Medicine)

Japanese Journal of Clinical Physiolgy 2007 37:43, 2007.

Cardiac Sarcoidosis Underlies Idiopathic Dilated Cardiomyopathy —Importance of Mediastinal Lymphadenopathy in Differential Diagosis—

Kaoru Otsuka\*, Hisayoshi Suma, et al. (\*Osaka Medical College) Circulation Journal 71: 1937, 2007.

Assessment of Coronary Stents Using 40-Detector Row CT-Comparison With 16-Detector Row CT In Vitro

Shigeru Suzuki\*, Ryoji Takei, Tadanori Aizawa, et al. (\*Teikyo University) Journal of Comput Assisted Tomography 31: 910, 2007. Pre-Drug-Eluting Stent Debulking of Bifurcated Coronary Lesions

Etsuo Tsuchikane\*, Tadanori Aizawa, The PERFECT Investigators (\*Toyohashi Heart Center)

Journal of the American College of Cardiology 50: 1946, 2007.

Detection of In-Stent Restenosis of Coronary Stents Using 40-Detector Row Computed Tomography In Vitro

Shigeru Suzuki\*, Ryoji Takei, Tadanori Aizawa, et al. (\*Teikyo University) Journal of Comput Assisted Tomography 32: 252, 2008.

## 単 行 本

## 著書

ナースのための心電図初歩の初歩 山下武志,大西ルミ 南江堂 2008.

心房細動に出会ったら

山下武志

メディカルサイエンス社 2008.

## 分担執筆

#### 臨床医薬品集 2007

大塚崇之, 山下武志

臨床医薬品集 2007 (星 恵子編集) 薬事日報社 2007.

インターベンション認定医・指導医

相澤忠範

日本の医療をどうするのか - 医療の質とグローバルスタンダード- (小柳 仁監修) メディカルレビュー社: 211, 2007.

#### No Reflow

Perforation に対する Covered Stent

矢嶋純二

末梢血管インターベンション症例に学ぶベスト・テクニック(中村正人編集)

医学書院:55,163,2007.

#### Bidirectional Approach - 膝窩動脈穿刺

上腕動脈の仮性動脈瘤 (Pseudo Aneurysm)

船田竜一, 及川裕二

末梢血管インターベンション症例に学ぶベスト・テクニック(中村正人編集)

医学書院:153,257,2007.

アップストリーム治療とダウンストリーム治療の概念

心房細動の治療目標とは?

日本のエビデンス-J-RHYTHM 試験

山下武志

心房細動 アップストリーム治療とダウンストリーム治療(山下武志編集)

中山書店: 2,87,244,2007.

アミオダロンと ACEI、もしくは ARB 併用に関する最新知見について心房細動を中心に教えてください

山下武志

アミオダロン Q&A (笠貫 宏ほか監修) メディカルパースペクティブス: 4,2007.

#### 集いて群れず

須磨久善

21世紀の臨床心臓病学を担う若き医師へのメッセージ(鄭 忠和編集) 第54回日本心臓病学会学術集会 124, 2007.

運動負荷試験(6分間歩行を含む)は予後の指標になるか?

合田あゆみ、小池 朗

EBM 循環器疾患の治療 2008-2009 (三田村秀雄ほか編集) 中外医学社: 242, 2007.

薬剤抵抗性の発作性心房細動例にはアブレーションを勧めるべきか?

心不全を合併した初発の持続性心房細動はレートコントロールで十分か, リズムコントロールを試み るべきか?

大塚崇之, 山下武志

EBM 循環器疾患の治療 2008-2009 (三田村秀雄ほか編修) 中外医学社: 410, 414, 2007.

#### 心房細動

山下武志

ファーマシューティカルケア ファーストステップ (高久史麿ほか監修) ライフメディコム: 1,2007.

#### 開心術後の運動療法

櫻田弘治, 小池 朗

心臓リハビリテーション 一昨日・今日・明日-

(NPO 法人ジャパンハートクラブほか監修) 最新医学社: 247, 2007.

陳旧性前壁梗塞・低心機能患者に伴う心室頻拍

**山下武志** 

経験とエビデンスに基づく循環器治療(西山信一郎ほか編集)メディカル・サイエンス・インターナショナル:18,2007.

## 心不全と QT 間隔

山下武志

QT 間隔の診かた・考えかた (有田 眞監修) 医学書院: 233, 2007.

心房細動治療における Rate vs Rhythm Control — 大規模臨床試験 J-RHYTHM Study と前向き コホート Shinken Database2004

**山下武志** 

不整脈 2007 (杉本恒明監修) メディカルレビュー社: 99, 2007.

#### 画像ネットワーク

荒居広明

カテーテルスタッフのための PCI 必須知識(木島幹博ほか編集) メジカルビュー社: 236, 2007.

#### 心房細動, 心房粗動

山下武志

今日の治療指針 2008 (山口 徹ほか総編集) 医学書院: 264, 2008.

### 狭心症 (外科)

須磨久善

今日の治療指針 2008 (山口 徹ほか総編集) 医学書院: 286, 2008.

PCIデバイスの種類と選択

PCIデバイスの操作方法

矢嶋純二

確実に身につく PCI の基本とコツ (南都伸介編集) 羊土社: 47, 104, 2008.

心房細動の管理-日本のエビデンスより

山下武志

循環器疾患最新の治療 2008-2009 (堀 正二ほか編集) 南江堂:16, 2008.

## 学会 • 研究会

Efficacy and Dilatation Mechanism of Self-expandable Nitinol Stents -Intravascular Ultrasound Analysis-

Shunsuke Matsuno, Junji Yajima, Yuji Oikawa, Ken Ogasawara, Hajime Kirigaya, Kazuyuki Nagashima, Masafumi Akabane, Ryuichi Funada, Tadanori Aizawa TCT Asia Pacific April 25, 2007.

The Right Gastroepiploic Artery Graft for CABG in Fourteen Hundred Patients Hisayoshi Suma, Hiroaki Tanabe, Taiko Horii\*, et al. (\*Kagawa University) International Society for Minimally Invasive Cardiothoracic Surgery June 8, 2007.

Left Ventricular Blood Flow Dynamics Better Predicts Exercise Capacity and Ventilatory Response to Exercise in Patients With Cardiac Disease

Tokuhisa Uejima, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa, Motonao Tanaka\*, et al. (\*Tohokukouseinenkin Hospital)

American Society of Echocardiography June 17, 2007.

What is Appropriate Heart Rate Control of Atrial Fibrillation for Prevention Failure?

-Relation Between 24-hour Holter Recordings and Subsequent Heart

Keiko Hirano, Takeshi Yamashita, Shinya Suzuki, Takayuki Ohtsuka, Hiroaki Sugiyama, Koichi Sagara, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa European Society of Cardiology 2007 September 3, 2007.

DM and Obesity in AF-Electrical or Structural Remodeling

Takeshi Yamashita

The 3rd Asia-Pacific Atrial Fibrillation Symposium October 19, 2007.

Eastern Data-J-RHYTHM Confirmed

Takeshi Yamashita

The 3rd Asia-Pacific Atrial Fibrillation Symposium October 19, 2007.

New Compound Antithrombotic Agent —Oral Direct Xa Inhibitor DU-176b—

Takeshi Yamashiata

The 3rd Asia-Pacific Atrial Fibrillation Symposium October 20, 2007.

The Effect of Debulking Pre-Drud Eluting Stent for Bifurcated Coronary Lesions in Unprotected Left Main-Sub Analyses of PERFECT Registry

Yuji Oikawa, Tadanori Aizawa, Etsuo Tsuchikane\*, et al. (\*Toyohashi Heart Center) TCT 2007 October 23, 2007.

Surgery for Cardiomyopathy—My Approach

Hisayoshi Suma

IJN International Heart Failure Symposium 2007 November 22, 2007.

Ischemic Cardiomyopathy—Are There Limitations to CABG

Hisavoshi Suma

IJN International Heart Failure Symposium 2007 November 22, 2007.

In Vivo Assessment of Left Ventricular Ejection Dynamics Tokuhisa Uejima, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa EUROECHO 2007 December 7, 2007.

Surgical Ventricular Restoration for Endstage Ischemic Cardiomyopathy Hisayoshi Suma

The 16th Asian Pacific Congress of Cardiology December 15, 2007.

Ventricular Restoration for Advanced Heart Failure

Hisavoshi Suma

The 16th Annual Meeting of the Asian Society for Cardiovascular and Thoracic Surgery March 15, 2008.

Is Catheter Ablation for Atrial Fibrillation Established?—Views From the Opposite Side Takeshi Yamashita

The 72nd Japanese Circulation Society Controversy March 28, 2008.

Angioscopic and Histopathological Characterization of Heterogeneous Patterns of Restenosis After Sirolimus-Eluting Stent Implantation —Insights into Potential "Thromborestenosis" Phenomenon—

Yuji Oikawa, Junji Yajima, Masafumi Akabane, Ryuichi Funada, Toshiro Inaba, Shunsuke Matsuno, Yuya Nakagawa, Michinari Nakamura, Kazuyuki Nagashima, Hajime Kirigaya, Ken Ogasawara, Hitoshi sawada, Tadanori Aizawa The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Effect of Statins on Incidence of Cerebrovascular Events in Japanese AF Patients—A Prospective Cohort Study of Shinken Database 2004-5

Shinya Suzuki, Takeshi Yamashita, Takayuki Ohtsuka, Koichi Sagara, Tokuhisa Uejima, Yuji Oikawa, Junji Yajima, Akira Koike, Hajime Kirigaya, Kazuyuki Nagashima,

Ken Ogasawara, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa

The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Estimated Glomerular Filtration Rate Represents Risks for Cardiovascular Events in Japanese AF Patientsa

Shinya Suzuki, Takeshi Yamashita, Takayuki Ohtsuka, Koichi Sagara, Tokuhisa Uejima, Yuji Oikawa, Junji Yajima, Akira Koike, Hajime Kirigaya, Kazuyuki Nagashima,

Ken Ogasawara, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa

The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Gender Difference in Prognosis of Japanese AF Patients—From a Prospective Cohort Study of Shinken Database 2004-5

Shinya Suzuki, Takeshi Yamashita, Takayuki Ohtsuka, Koichi Sagara, Tokuhisa Uejima,

Yuji Oikawa, Junji Yajima, Aikra Koike, Hajime Kirigaya, Kazuyuki Nagashima,

Ken Ogasawara, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa

The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Effects of RAS Inhibitors on Cardiovascular Events of AF Patients With Moderate Risks—From Shinken Database 2004-5

Shinya Suzuki, Takeshi Yamashita, Takayuki Ohtsuka, Koichi Sagara, Tokuhisa Uejima, Yuji Oikawa, Junji Yajima, Akira Koike, Hajime Kirigaya, Kazuyuki Nagashima, Ken Ogasawara, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa

The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Comparison Between Stent Implantation for Right and Left Aortoostial Coronary Artery Diseases —Right Ostium is More Susceptible to Resetenosis—

Shunsuke Matsuno, Yuji Oikawa, Junji Yajima, Masafumi Akabane, Toshiro Inaba, Ryuichi Funada, Yuya Nakagawa, Michinari Nakamura, Kazuyuki Nagashima, Hajime Kirigaya, Ken Ogasawara, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

The Relationship Between Residual Plaque Burden and Neointimal Hyperplasia for Chronic Total Occlusion —Insight from Intravascular Ultrasound Findings—

Toshiro Inaba, Yuji Oikawa, Junji Yajima, Ken Ogasawara, Hajime Kirigaya, Kazuyuki Nagashima, Masafumi Akabane, Ryuichi Funada, Shunsuke Matsuno, Yuya Nakagawa, Michinari Nakamura, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

How Should We Treat for Ischemic Heart Disease in Dialysis Patients—PCI or CABG? Yuya Nakagawa, Yuji Oikawa, Junji Yajima, Ken Ogasawara, Hajime Kirigaya, Kazuyuki Nagashima, Masafumi Akabane, Ryuichi Funada, Shunsuke Matsuno, Toshiro Inaba, Michinari Nakamura, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Predictor of Major Adverse Cardiac Event in Acute Coronary Syndrome — The Shinken Database 2004-5

Michinari Nakamura, Yuji Oikawa, Junji Yajima, Ken Ogasawara, Hajime Kirigaya, Kazuyuki Nagashima, Hiroaki Tanabe, Hisayoshi Suma, Koichi Sagara, Akira Koike, Tokuhisa Uejima, Takayuki Ohtsuka, Masafumi Akabane, Tadanori Aizawa The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Relationship Between Indexes of Cardiopulmonary Exercise Testing and Quality of Life Masaaki Shoji, Akira Koike, Kaori Yamaguchi, Midori Tanaka, Osamu Nagayama, Akihiko Tajima, Etsuko Hayama, Ayumi Goda, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Clinical Outcome and Redictor of Target Vessel Revascularization After Simple Stenting of Sirolimus-Eluting Stents for Left Main Coronary Artery Bifurcation

Michinari Nakamura, Junji Yajima, Yuji Oikawa, Ken Ogasawara, Hajime Kirigaya, Kazuyuki Nagashima, Masafumi Akabane, Ryuichi Funada, Shunsuke Matsuno, Toshiro Inaba, Yuya Nakagawa, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Is O<sub>2</sub>-pulse Obtained From Respiratory Gas Analysis Useful for Estimating Stroke Volume During Exercise in Patients With Left Ventricular Dysfunction?

Osamu Nagayama, Akira Koike, Masayo Hoshimoto, Kaori Yamaguchi, Akihiko Tajima, Ayumi Goda, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa

The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Innate and Adaptive Immune Reactions During Progression of Atrial Fibrillation in Humans Akiko Sekiguchi, Takeshi Yamashita, Yuki Iwasaki, Taro Date, Koichi Sagara, Hiroaki Tanabe, Hisayoshi Suma, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa The 72nd Japanese Circulation Sosiety March 28, 2008.

Multiple Cytokines Expression in Human Atria Obtained From Cardiac Surgery Akiko Sekiguchi, Takeshi Yamashita, Yuki Iwasaki, Taro Date, Koichi Sagara, Hiroaki Tanabe, Hisayoshi Suma, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Recruitment of Immune Cells Across Atrial Endocardium During Progression of Atrial Fibrillation in Humans—Evidence for Local Immunologic Mechanisms

Akiko Sekiguchi, Takeshi yamashita, Yuki Iwasaki, Taro Date, Koichi Sagara, Hiroaki Tanabe, Hisayoshi Suma, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

The Characteristics of Restenosis After Sirolimus-Eluting Stent Implantation —INTENSITY (Incidence of Restenosis After Sirolimus-Eluting Stent Implantation in Tokyo) Registry

Yuji Oikawa, Shunsuke Matsuno, Junji Yajima, Tadanori Aizawa, Kengo Tanabe\*, et al. (\*Mitsui Memorial Hospital)

The 72nd Japanese Circulation Society March 29, 2008.

Sirolimus-Eluting Versus Bare Metal Stents in Acute Coronary Syndrome – From a Prospective Cohort Study of Shinken Database 2004-5

Michinari Nakamura, Yuji Oikawa, Junji Yajima, Ken Ogasawara, Hajime Kirigaya, Kazuyuki Nagashima, Hiroaki Tanabe, Hisayoshi Suma, Koichi Sagara, Akira Koike, Tokuhisa Uejima, Takayuki Ohtsuka, Masafumi Akabane, Tadanori Aizawa The 72nd Japanese Cirdulation Society March 29, 2008.

Mortality and Morbidity of Japanese Patients With Heart Failure—A Prospective Hospital Cohort Study of Shinken Database 2004-5

Ayumi Goda, Akira Koike, Takeshi Yamashita, Shinya Suzuki, Takayuki Ohtsuka, Tokuhisa Uejima, Yuji Oikawa, Junji Yajima, Kazuyuki Nagashima, Hajime Kirigaya, Koichi Sagara, Ken Ogasawara, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa The 72nd Japanese Circulation Society March 29, 2008.

Heart Failure With Preserved Versus Reduced Left Ventricular Systolic Function—A Prospective Hospital Cohort Study of Shinken Database 2004-5

Ayumi Goda, Akira Koike, Takeshi Yamashia, Shinya Suzuki, Takayuki Ohtsuka, Yuji Oikawa, Tokuhisa Uejima, Junji Yajima, Kazuyuki Nagashima, Hajime Kirigaya, Koichi Sagara, Ken Ogasawara, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa The 72nd Japanese Circulation Society March 29, 2008.

Electrocardiographic Characteristics of Isolated Noncompaction Ventricular Myocardium in 190 Japanese Adult Patiens

Masaaki Shoji, Taskeshi Yamashita, Tokuhisa Uejima, Takayuki Ohtsuka, Koichi Sagara, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa

The 72nd Japanese Circulation Society March 29, 2008.

Lessons From a Prospective Cohort Study of Shinken Database 2004-5—Mortality and Morbidity of Japanese AF Patients Under Standard Management

Takeshi Yamashita, Shinya Suzuki, Takayuki Ohtsuka, Koichi Sagara, Tokuhisa Uejima,

Yuji Oikawa, Junji Yajima, Akira Koike, Hajime Kirigaya, Kazuyuki Nagashima,

Ken Ogasawara, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa

The 72nd Japanese Circulation Society March 30, 2008.

Hypertrophic Cardiomyopathy Fails to Efficiently Eject Blood From the Left Ventricle

Tokuhisa Uejima, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa, Motonao Tanaka\*

(\*Tohokukouseinenkin Hospital)

The 72nd Japanese Circulation Society March 30, 2008.

CHADS<sub>2</sub> Score Represents Risks Not Only for Stroke But Also for All Cardiovascular Events in Japanese AF Patients

Shinya Suzuki, Takeshi Yamashita, Takayuki Ohtsuka, Koichi Sagara, Tokuhisa Uejima,

Yuji Oikawa, Junji Yajima, Akira Koike, Kazuyuki Nagashima, Hajime Kirigaya,

Ken Ogasawara, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa

The 72nd Japanese Circulation Society March 30, 2008.

The Assessment of Mitral Valve Configuration and Papillary Muscle Displacement is Beneficial in Surgical Treatment for Functional Mitral Regurgitation

Hiroaki Semba, Tokuhisa Uejima, Hiroaki Tanabe, Hisayoshi Suma, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa

The 72nd Japanese Circulation Society March 30, 2008.

The Efficacy and Limitation of a Representative VV Delay Optimization Under the Echocardiographic Guidance in Cardiac Resynchronization Therapy

Hiroaki Sugiyama, Koichi Sagara, Takayuki Ohtsuka, Takeshi Yamashita, Tokuhisa Uejima,

Keiko Hirano, Hitoshi Sawada, Long-Tai Fu, Tadanori Aizawa

The 72nd Japanese Circulation Society March 30, 2008

Role of Atrial Fibrillation in Congestive Heart Failure — A Prospective Cohort Study of Shinken Database 2004-5

Keiko Hirano, Takeshi Yamashita, Shinya Suzuki, Ayumi Goda, Koichi Sagara,

Takayuki Ohtsuka, Hiroaki Sugiyama, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa, Long-Tai Fu The 72nd Japanese Circulation Society March 30, 2008.

Clinical Significance of Overshoot in Oxygen Uptake During Recovery From Maximal Exercise in Patients With Previous Myocardial Infarction

Osamu Nagayama, Akira Koike, Masayo Hoshimoto, Kaori Yamaguchi, Akihiko Tajima,

Takeya Suzuki, Ayumi Goda, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa

The 72nd Japanese Circulation Society March 30, 2008.

Decreased Cerebral Oxygenation During Exercise Predicts Future Cardiovascular Events in Patientswith Coronary Artery Disease

Osamu Nagayama, Akira Koike, Masayo Hoshimoto, Kaori Yamaguchi, Akihiko Tajima, Ayumi Goda, Hiotoshi Sawada, Tadanori Aizawa

The 72nd Japanese Circulatio Society March 30, 2008.

DCA 施行後の薬剤溶出ステント留置における Late Incomplete Stent Apposition の頻度についての検討

船田竜一,矢嶋純二,及川裕二,永島和幸,小笠原憲,桐ヶ谷肇,赤羽正史,松野俊介,稲葉俊郎,中川裕也,中村通也,相澤忠範 第 55 回日本心臓病学会 2007 年 9 月 10 日

S5-Virtual Histology と血管内視鏡での冠動脈プラーク性状の比較検討

船田竜一,及川裕二,矢嶋純二,永島和幸,小笠原憲,桐ヶ谷肇,赤羽正史,松野俊介,稲葉俊郎,中川裕也,中村通也,相澤忠範 第 55 回日本心臓病学会 2007 年 9 月 10 日

左主幹部を含む分岐部病変に対する薬剤溶出性ステント Simple Stenting の臨床成績 中村通也, 矢嶋純二, 及川裕二, 小笠原憲, 桐ヶ谷肇, 永島和幸, 赤羽正史, 船田竜一, 松野俊介, 中川裕也, 稲葉俊郎, 相澤忠範 第 55 回日本心臓病学会 2007 年 9 月 10 日

SES(Cypher)再狭窄の病理検討 - DCA 切除組織による検討-赤羽正史, 矢嶋純二, 及川裕二, 船田竜一, 松野俊介, 桐ヶ谷肇, 小笠原憲, 相澤忠範 第 55 回日本心臓病学会 2007 年 9 月 11 日

浅大腿動脈慢性完全閉塞病変に関する Wall Stent と SMART Stent の遠隔期臨床成績中川裕也,矢嶋純二,及川裕二,小笠原憲,桐ヶ谷肇,永島和幸,赤羽正史,船田竜一,松野俊介,澤田 準,相澤忠範第55回日本心臓病学会 2007 年 9 月 11 日

中隔肥大を認めない潜在性左室流出路狭窄症に対して経皮的中隔心筋焼灼術が著効した1例 庄司正昭,上嶋徳久,及川裕二,矢嶋純二,小笠原憲,桐ヶ谷肇,永島和幸,赤羽正史, 船田竜一,松野俊介,澤田 準,相澤忠範 第55回日本心臓病学会 2007年9月12日

右心房内遺残中心静脈カテーテルを 3 ループ構造スネアカテーテルを用いて迅速に回収し得た 1 症例中川裕也,矢嶋純二,及川裕二,小笠原憲,桐ヶ谷肇,永島和幸,赤羽正史,船田竜一,松野俊介,澤田 準,相澤忠範第 55 回日本心臓病学会 2007 年 9 月 12 日

自己拡張型ナイチノールステントの急性効果と拡張様式に関する検討 - 血管内超音波による分析 - 松野俊介, 矢嶋純二, 及川裕二, 小笠原憲, 桐ヶ谷肇, 永島和幸, 赤羽正史, 船田竜一, 稲葉俊郎, 中川裕也, 中村通也, 相澤忠範 第 55 回日本心臓病学会 2007 年 9 月 12 日

循環器領域におけるスタッフ教育 - 効率化に潜む諸問題への対応 - 対馬圭子, 高橋やす子, 矢嶋純二 第 16 回日本心血管インターベンション学会 コメディカルシンポジウム 2007 年 6 月 23 日

当院における Conversion to On-pump CABG 症例の検討

田邉大明, 山田純也, 御厨彰義, 須磨久善

第 12 回日本冠動脈外科学会 シンポジウム 2007 年 7 月 14 日

#### CTO に対する PCI

矢嶋純二

第13回日本血管内治療学会 シンポジウム 2007年7月27日

心房細動を対象とした医師主導無作為化比較試験 – J-RHYTHM Study の経験

山下武志

第 28 回日本臨床薬理学会 シンポジウム 2008 年 11 月 28 日

Aggressive PCI の予後に関する検討 一前向きコホート研究 Shinken Database より-

矢嶋純二, 及川裕二, 鈴木信也, 中村通也, 大塚崇之, 上嶋徳久, 永島和幸, 小池 朗,

山下武志,相良耕一,桐ヶ谷肇,小笠原憲,澤田 準,相澤忠範

第 21 回日本冠疾患学会 シンポジウム 2007 年 12 月 14 日

DES(Cypher)と BMS 再狭窄の内視鏡による検討

赤羽正史, 矢嶋純二, 及川裕二, 船田竜一, 松野俊介, 中川裕也, 中村通也, 稲葉俊郎,

桐ヶ谷肇, 永島和幸, 小笠原憲, 相澤忠範

第 21 回日本冠疾患学会 シンポジウム 2007 年 12 月 14 日

ガイドライン上、禁忌とされる PCI における合併症に対する対処

及川裕二, 矢嶋純二, 相澤忠範

第 21 回日本冠疾患学会 シンポジウム 2007 年 12 月 15 日

Virtual Histology による冠動脈プラーク性状評価はどこまで可能か? 一冠動脈 CT、血管内視鏡所見との比較-

船田竜一, 及川裕二, 矢嶋純二, 小笠原憲, 桐ヶ谷肇, 永島和幸, 赤羽正史, 松野俊介,

澤田 準,相澤忠範

第17回日本心血管画像動態学会 シンポジウム 2008年1月19日

抗不整脈薬療法の新たな視点

**山下武志** 

第24回日本心電学会 ファイアサイドセミナー 2007年10月5日

房室伝導系と頻脈性不整脈

山下武志

第22回日本不整脈学会 教育セッション 2007年6月1日

J-RHYTHM とその意義

山下武志

第22回日本不整脈学会 イブニングセミナー 2007年6月1日

心房細動のトータルマネジメントーエビデンスを中心として

山下武志

第103回日本循環器学会九州地方会 教育セッション 2007年12月1日

下肢インターベンションの EndoPoint の決め方

及川裕二

第 13 回日本血管内治療学会 ランチョンセミナー 2007 年 7 月 28 日

抗不整脈薬のグローバル開発 - 第Ⅱ相国際共同試験(MAIA Study)への参加経験からー 山下武志

第 28 回日本臨床薬理学会 ランチョンセミナー 2007 年 11 月 30 日

J-RHYTHM 試験最終結果の紹介

山下武志

第 24 回日本心電学会 パネルディスカッション 2007 年 10 月 6 日

MAIA Study-グローバル成績と日本人集積患者の成績の位置付け

山下武志

第24回日本心電学会 特別企画-抗不整脈薬の国際共同臨床試験 2007年10月6日

ドブタミン負荷エコーによる左室内血流の運動量に関する検討

種村 正,佐々木伸子,片岡容子,上嶋徳久,澤田 準,大槻茂雄\*,他3名(\*医用超音波技術研究所)

第 18 回日本心エコー図学会 2007 年 4 月 12 日

左室内血流の流体力学的指標は、心不全の重症度を予測できる

佐々木伸子,種村 正,上嶋徳久,澤田 準,大槻茂雄\*,他3名

(\*医用超音波技術研究所)

第 18 回日本心エコー図学会 2007 年 4 月 12 日

DES 留置後2週間でステント内血栓症を認めた1症例

中川裕也, 矢嶋純二, 及川裕二, 小笠原憲, 桐ヶ谷肇, 永島和幸, 赤羽正史, 船田竜一, 松野俊介, 相澤忠範

第30回日本心血管インターベーション学会関東甲信越地方会 2007年5月12日

当院における弁穿孔の診断精度に関する検討

由井恵美,種村 正,佐々木伸子,片岡容子,堤 由美子,渡邊伸吾第32回日本超音波検査学会 2007年5月12日

左室内血流の流体力学的指標は心不全の重症度を予測できる

上嶋徳久,澤田 準,田中元直\*,他3名(\*東北厚生年金病院)

第80回日本超音波医学会 2007年5月19日

糖尿病による心房リモデリングに対するアンジオテンシン受容体拮抗薬の効果

加藤武史,山下武志,関口昭子,相良耕一,相澤忠範,傅 隆泰,高村雅之\*,他1名(\*金沢大学)

第 22 回日本不整脈学会 2007 年 5 月 31 日

持続性心房細動における至適心拍数とは?-24 時間心電図における1日総心拍数とその後の心不全発症との関係

平野景子,山下武志,鈴木信也,大塚崇之,杉山裕章,相良耕一,傅 隆泰,相澤忠範第 22 回日本不整脈学会 2007 年 6 月 2 日

両心室ペーシングを用いた Ablate and Pace 療法後に右室リード脱落を生じた 1 例 杉山裕章, 相良耕一, 大塚崇之, 山下武志, 鈴木信也, 平野景子, 傅 隆泰 第 22 回日本不整脈学会 2007 年 6 月 2 日

大動脈弁置換術に合併した冠動脈解離の1例

山田純也, 田邉大明, 御厨彰義, 須磨久善

第142回日本胸部外科学会関東甲信越地方会 2007年6月2日

PrE Rapamycin Eluting Stent FlExi-CuT Registry —PERFECT Registry—

及川裕二、相澤忠範、PERFECT レジストリー研究グループ

第 16 回日本心血管インターベンション学会 2007 年 6 月 21 日

Comparison of Coronary Plaque Characteristics With S5-Virtual Histology and Coronary Angioscopic Analysis

船田竜一,及川裕二,矢嶋純二,永島和幸,桐ヶ谷肇,小笠原憲,赤羽正史,松野俊介, 相澤忠範

第 16 回日本心血管インターベンション学会 2007 年 6 月 21 日

PTA 施行患者の術前の ABI についての検討

納口英次, 高梨賀江, 三浦絵里花, 矢嶋純二, 及川裕二, 相澤忠範第 16 回日本心血管インターベンション学会 2007 年 6 月 21 日

The Incidence Late Incomplete Stent Apposition After Directional Coronary Atherectomy Prior to Sirolimus – Eluting Stents Implantation

船田竜一, 矢嶋純二, 及川裕二, 永島和幸, 桐ヶ谷肇, 小笠原憲, 赤羽正史, 松野俊介, 相澤忠範

第16回日本心血管インターベンション学会 2007年6月22日

Examination to the Efficacy of PCI for CTO

赤羽正史, 矢嶋純二, 及川裕二, 永島和幸, 桐ヶ谷肇, 小笠原憲, 船田竜一, 松野俊介, 相澤忠範

第16回日本心血管シンターベンション学会 2007年6月22日

 $Efficacy \ and \ Dilatation \ Mechanism \ of \ Self-expandable \ Nitinol \ Stents \ -Intravascular \ Ultrasound \ Analysis-$ 

松野俊介, 矢嶋純二, 及川裕二, 小笠原憲, 桐ヶ谷肇, 永島和幸, 赤羽正史, 船田竜一, 相澤忠範

第16回日本心血管インターベンション学会 2007年6月22日

In-Vision Gold3 と S5 における計測精度の比較検討 -In Vitro Study-高梨賀江,納口英次,三浦絵里花,矢嶋純二,及川裕二,相澤忠範 第 16 回日本心血管インターベンション学会 2007 年 6 月 22 日

慢性心不全患者の CPX 指標に及ぼす運動負荷プロトコールの影響

合田あゆみ,小池 朗,山口香織,櫻田弘治,星本正姫,中嶋美保子,長山 医,田嶋明彦, 葉山恵津子,澤田 準,相澤忠範

第13回日本心臓リハビリテーション学会 2007年7月13日

低心機能患者に対する開心術後の運動療法の効果 - 冠動脈疾患患者と心筋症患者の比較 - 櫻田弘治, 小池 朗, 合田あゆみ, 山口香織, 長山 医, 中嶋美保子, 田嶋明彦, 葉山恵津子, 山口よしの, 田邉大明, 須磨久善, 澤田 準, 相澤忠範 第13回日本心臓リハビリテーション学会 2007年7月13日

Patent Bilateral ITA(RITA-LAD, LITA-Cx)を有する Severe AS に対する Re-do AVR の経験 御厨彰義, 山田純也, 田邉大明, 須磨久善第 205 回日本循環器学会関東甲信越地方会 2007 年 9 月 29 日

塩酸ベプリジルの持続性心房細動停止効果及びその用量反応性(プラセボ対照二重盲検比較試験) – 医師主導治験 J-BAF Study

山下武志,小川 聡\*,他 12 名(\*慶応義塾大学病院)第 24 回日本心電学会 2007 年 10 月 5 日

拡張型心筋症に合併した持続性心室頻拍に対するカテーテルアブレーションの際に心臓MRI所見が有用であった 1 例

大塚崇之,相良耕一,杉山裕章,平野景子,山下武志,傅隆泰第24回日本心電学会 2007年10月5日

心臓再同期療法における VV Delay 至適化の意義と妥当性 杉山裕章,相良耕一,山下武志,大塚崇之,平野景子,澤田 準,傅 隆泰,相澤忠範 第 24 回日本心電学会 2007 年 10 月 5 日

初診時心不全入院を要する心房細動患者の予後-Shinken Database 2004 による前向きコホート研究 鈴木信也,山下武志,大塚崇之,相良耕一,澤田 準,相澤忠範 第 24 回日本心電学会 2007 年 10 月 6 日

左主幹部を含む分枝部病変に対し DCA+Cypher が有効であった 1 例

稲葉俊郎, 矢嶋純二, 及川裕二, 赤羽正史, 新田宗也, 船田竜一, 松野俊介, 中川裕也, 中村通也, 相澤忠範

第 31 回日本心血管インターベンション学会関東甲信越地方会 2007 年 10 月 13 日

虚血性心疾患合併例における N 型カルシウムチャネル阻害薬の交感神経活動に対する影響 -経時的 観察による検討-

永島和幸,澤田 準,相澤忠範 第 30 回日本高血圧学会 2007 年 10 月 26 日

心筋保護液供給システムの使用経験-MPS について

斎藤亮輔, 吉田雅人

第33回日本体外循環技術医学会 2007年11月24日

薬剤溶出性ステントの再狭窄により急性冠症候群を繰り返した1症例

松野俊介,矢嶋純二,及川裕二,小笠原憲,桐ヶ谷肇,永島和幸,赤羽正史,船田竜一,稲葉俊郎,中川裕也,中村通也,澤田 準,相澤忠範

第 206 回日本循環器学会関東甲信越地方会 2007 年 12 月 1 日

造影上明らかでない外腸骨動脈狭窄病変を Pressure Wire にて機能的に評価し得た 1 症例 松野俊介, 矢嶋純二, 及川裕二, 赤羽正史, 船田竜一, 稲葉俊郎, 中川裕也, 中村通也, 永島和幸, 桐ヶ谷肇, 小笠原憲, 相澤忠範 第 18 回日本心血管画像動態学会 2008 年 1 月 18 日

冠動脈プラーク性状の各種モダリティーによる比較検討 -S5-Virtual Histology、血管内視鏡からの検討-

船田竜一,及川裕二,矢嶋純二,永島和幸,桐ヶ谷肇,小笠原憲,赤羽正史,松野俊介, 相澤忠範

第17回日本心血管画像動態学会 2008年1月19日

#### IVU-Sguided LMT DCA Stenting

Yuji Oikawa CCT 2008 January 31, 2008.

Comparison of Neointimal Hyperplasia Between Sirolimus-Eluting Stent and Bare Metal Stent — Serial Follow-up of Quantitative Intravascular Ultrasound Analysis

Ryuichi Funada, Shunsuke Matsuno, Toshiro Inaba, Masafumi Akabane, Yuuya Nakagawa, Michinari Nakamura, Yuji Oikawa, Junji Yajima, Kazuyuki Nagashima, Ken Ogasawara, Hajime Kirigaya, Tadanori Aizawa CCT 2008 January 31, 2008.

 $\label{lem:comparison} \between Stent Implantation for Right and Left Aorto-ostial Coronary Artery Diseases \\ -Right Ostium is More Susceptible to Restenosis-$ 

Shunsuke Matsuno, Ryuichi Funada, Yuya Nakagawa, Michinari Nakamura, Yuji Oikawa, Junji Yajima, Kazuyuki Nagashima, Ken Ogasawara, Hajime Kirigaya, Masafumi Akabane, Tadanori Aizawa

CCT 2008 January 31, 2008.

Clinical Outcome of Directional Coronary Atherectomy Prior to Drug-eluting Stent for Left Main Trunk Bifurcation

Toshiro Inaba, Ryuichi Funada, Shunsuke Matsuno, Yuya Nakagawa, Michinari Nakamura, Yuji Oikawa, Junji Yajima, Kazuyuki Nagashiama, Ken Ogasawara, Hajime Kirigaya, Masafumi Akabane, Tadanori Aizawa CCT 2008 January 31, 2008.

Mid-term Result of Sirolimus-eluting Stent Implantation Followed by Rotational Atherectomy
—An Intravascular Ultrasound Analysis

Shuya Nitta, Masafumi Akabane, Yuya Nakagawa, Michinari Nakamura, Shunsuke Matsuno, Ryuichi Funada, Toshiro Inaba, Yuji Oikawa, Junji Yajima, Kazuyuki Nagashima, Ken Ogasawara, Hajime Kirigaya, Tadanori Aizawa CCT 2008 January 31, 2008.

IVUS 機種間における計測精度の検討 - In Vivo Study-三浦絵里花, 高梨賀江, 納口英次, 矢嶋純二, 及川裕二, 相澤忠範 CCT 2008 January 31, 2008.

膝窩動脈アプローチにおける止血デバイス「とめ太くん」の使用報告 水口恵美子,福島洋美,高橋やす子CCT 2008 February 2, 2008. 後壁の急性心筋梗塞でありながら前乳頭筋断裂を合併した1例

朝田一生,平野景子,上嶋徳久,及川裕二,矢嶋純二,桐ヶ谷肇,小笠原憲,澤田 準, 相澤忠範

第207回日本循環器学会関東甲信越地方会 2008年2月9日

皮膚小切開(10cm 以下)胸骨部分切開による心臓弁膜症手術 田邉大明,山田純也,御厨彰義,須磨久善

第38回日本心臓血管外科学会 2008年2月20日

冠動脈 CT による冠動脈バイパスの評価

山田純也,須磨久善,御厨彰義,田邉大明 第38回日本心臓血管外科学会 2008年2月21日

心臓再手術における戦略と成績

御厨彰義,山田純也,田邉大明,須磨久善第38回日本心臓血管外科学会 2008年2月21日

CABG 施行後の再心臓手術の戦略

御厨彰義,山田純也,田邉大明,須磨久善 第38回日本心臟血管外科学会 2008年2月22日

Site Selection and Pre Operative Status Impact on Survival Following SVR in Non Ischemic Cardiomyopathy

Hisayoshi Suma

The 10th Year RESTORE Meeting September 20, 2007.

Left Ventricular Restoration for Ischemic & Non-ischemic Cardiomyopathy

Hisayoshi Suma

The 2nd International Saudi German Hospitals HEART symposium October 23, 2007.

Arterial Conduit for CABG

Hisavoshi Suma

The 2nd International Saudi German Hospitals HEART symposium October 24, 2007.

無症候性心房細動と薬物治療 -抗凝固療法含む-

山下武志

第 18 回九州不整脈研究会 特別講演 2007 年 7 月 14 日

ACS における急性期治療-いかに早くするか - それぞれの施設におけるコメディカル体制の工夫- 納口英次

TOPIC 2007 Co-medical Symposia July 21, 2007.

心房細動のトータルマネージメント ーリズムマネージメントから脳梗塞予防までー

山下武志

第 26 回 The Mt. Fuji Workshop on CVD ランチョンセミナー 2007年9月1日

心血管疾患の早期診断と最適な治療を目指して

永島和幸

Cardiovascular & Metabolic Science Symposium 2007 パネルディスカッション 2007 年 4 月 12 日

- 心房細動を有する慢性心不全に対する心臓再同期療法における房室接合部アブレーションの必要性 杉山裕章,相良耕一,大塚崇之,平野景子,山下武志,澤田 準,相澤忠範,傅隆泰 第32回東京不整脈フォーラム 2007年4月20日
- 60 歳から 70 歳の Risk のない心房細動患者にワーファリンを投与すべきでない 大塚崇之

第4回東京不整脈ディベートカンファレンス 2007年5月18日

Successful PCI of CTO at Proximal LAD, Immediately After DCA for Proximal LCx Yuji Oikawa

The 9th Seminar of Angioplasty of Chronic Total Occlusions July 6, 2007.

Successful PPI Using Bilateral Approach for Long-total Occluded SFA After F·P Bypass Occlusion Yuji Oikawa TOPIC 2007 July 20, 2007.

The Method of Removing the Balloon Catheter in the Coronary Artery Yuji Oikawa TOPIC 2007 July 20, 2007.

腎機能を考慮した慢性心不全の治療

合田あゆみ

ARB フォーラム 2007 年 7 月 24 日

連続的左房多点マッピングを指標としたアブレーションにより心房細動基質を焼灼し得た発作性心房 細動の1例

大塚崇之,相良耕一,杉山裕章,平野景子,山下武志,傅 隆泰 第19回カテーテル・アブレーション委員会公開研究会 2007年10月26日

持続性心房細動のアブレーションでは心房内線状焼灼が不可欠である

大塚崇之

第 5 回東京不整脈ディベートカンファレンス 2007 年 11 月 9 日

左前下行枝近位部の CTO と左回旋枝入口部を責任病変にもつ不安定狭心症に対する治療戦略 船田竜一,及川裕二,矢嶋純二,小笠原憲,桐ヶ谷肇,永島和幸,赤羽正史,松野俊介, 稲葉俊郎,中川裕也,中村通也,相澤忠範 第11 回群馬県冠血管治療懇談会 2007 年11 月 17 日

圧迫にて閉鎖を確認し、弁置換術後に再発した仮性動脈瘤の1例種村 正,佐々木伸子,由井恵美,片岡容子,堤由美子,渡辺伸吾第27回超音波血流研究会 2008年12月8日

Randomized Controlled Trial of Rhythm vs Rate Control Strategy in Japanese Patients With Paroxysmal and Persistent Atrial Fibrillation (J-RHYTHM Study)

Satoshi Ogawa\*, Takeshi Yamashita, et al. (\*Keio University Hospital) Heart Rhythm 2007 May 11, 2007.

The Effect of Debulking Pre-Drug Eluting Stent for Bifurcated Coronary Lesions on Avoiding the Plaque Shifting and Resenosis —Sub Analysis of PrE Rapamycin Eluting Stent Flexi-Cut (PERFECT) Registry—

Etsuo Tsuchikane\*, Yuji Oikawa, Tadanori Aizawa, et al. (\*Toyohashi Heart Center) TCT 2007 October 23, 2007.

 $O_2$ -pulse Obtained From Cardiopulmonary Exercise Testing is a Useful Prognosticator in Cardiac Patients

Takeya Suzuki\*, Akira Koike, Osamu Nagayama, Masayo Hoshimoto, Kaori Yamaguchi, Akihiko Tajima, Ayumi Goda, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa (\*Toho University) The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Involvement of SPARC Protein Expression in Interstitial Fibrosis in Human Fibrillated Atria Taro Date\*, Takeshi Yamashita, Akiko Sekiguchi, Yuki Iwasaki, Koichi sagara, Hiroaki Tanabe, Hisayoshi Suma, Tadanori Aizawa, et al. (\*Jikei Unversity) The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Infiltration of Macrophages Through Atrial Endocardium by Upregulation of Fractakline Expression in Inflammation-induced Rats

Taro Date\*, Takeshi Yamashita, Akiko Sekiguchi, Yuki Iwasaki, Koichi Sagara, Hiroaki Tanabe, Hisayoshi Suma, Tadanori Aizawa, et al. (\*Jikei University) The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Accumulation of Advanced Glycation End Products in Human Fibrillated Atria
Taro Date\*, Takeshi Yamashita, Akiko Sekiguchi, Yuki Iwasaki, Koichi Sagara,
Hiroaki Tanabe, Hisayoshi Suma, Tadanori Aizawa, et al. (\*Jikei University)
The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Overshoot Phenomena of Respiratory Gas Variables During Recovery After Exercise in Cardiac Patients

Takeya Suzuki\*, Akira Koike, Osamu Nagayama, Kaori Yamaguchi, Akihiko Tajima, Ayumi Goda, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa (\*Toho University)
The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

Fractalkine Expression and Macrophage Infiltration in Rat Atria

Yuki Iwasaki\*, Takeshi Yamashita, Akiko Sekiguchi, Koichi Sagara, Hitoshi Sawada, Tadanori Aizawa, et al. (\*Nippon Medical School)
The 72nd Japanese Circulation Society March 28, 2008.

A Multicenter Randomized Trial to Compare for Achievement of Hemostasis and Ambulation Between Suture-Mediated Closure and Collagen Based Hemostasis Devices

尾崎威文\*,及川裕二,他5名(\*市立千歳市民病院) 第16回日本心血管インターベンション学会 2007年6月21日 糖尿病・メタボリックシンドロームと虚血性心疾患

永島和幸

第22回糖尿病治療研究会 特別講演 2007年4月25日

不整脈治療 Update-心房細動を中心として

山下武志

第10回带広不整脈研究会 特別講演 2007年6月8日

本邦における大規模臨床試験 J-RHYTHM 試験最終結果

山下武志

第65回東京心臓の会 講演 2007年6月9日

心不全を伴う心房細動の治療

山下武志

阪神心房細動カンファレンス'07 特別講演 2007年6月16日

各種デバイスの選択の基本

及川裕二

第 16 回日本心血管インターベンション学会 教育セッション 2007 年 6 月 23 日

心房細動マネジメントー本邦におけるデータより

山下武志

第129回日本循環器学会東海地方会 サテライト教育講演 2007年6月23日

心不全に対する左心室形成術

須磨久善

兵庫県心臓外科懇話会第50回記念特別講演 特別講演 2007年6月29日

重症心不全の外科治療 -左室形成術の進歩-

須磨久善

第5回山陽心不全研究会 特別講演 2007年7月7日

心疾患リハビリのための心肺運動負荷試験実習-負荷試験から運動処方作成まで

小池 朗

第 13 回日本心臓リハビリテーション学会教育セミナー 講演 2007 年 7 月 13 日

炎症と不整脈

**山下武志** 

第7回炎症と循環器疾患研究会 特別講演 2007年7月27日

心房細動のリズムマネージメントに関する最新情報

山下武志

心房細動治療ガイドライン公開セミナー 講演 2007年7月28日

心房細動による脳梗塞の基本と臨床

山下武志

第2回 Stroke Oriented...研究会 特別講演 2007年9月8日

#### J-RHYTHM 試験からまなぶべきこと

山下武志

第9回関西臨床不整脈研究会 講演 2007年9月14日

### 心房細動治療、J-RHYTHM 試験から分かること

山下武志

第12回京滋不整脈研究会 特別講演 2007年10月13日

### 虚血性心疾患患者のトータルマネージメント

矢嶋純二

第 2 回城北虚血性心疾患フォーラム パネルディスカッション 2007 年 10 月 16 日

# 助成研究

治験の実施に関する研究-塩酸ベプリジル

山下武志

厚生労働科学研究費補助金治験推進研究事業(CCT-C-1704)(平成 18 年度総合研究報告書集) 132, 2007.

術後冠状動脈造影に基づくバイパスグラフトの選択と使用法に関するガイドライン作成のための日 米多施設共同研究

須磨久善

国立循環器病センター 19年度循環器病委託事業研究(17指-2)分担研究

## 論 説

失神患者をどう診るか? 杉山裕章, 相良耕一

Modern Physician 27:556, 2007.

致死性不整脈の克服 - 不整脈を見て逃げるな! - 杉山裕章, 山下武志

Medicina 44:743, 2007.

右脚ブロック 杉山裕章,山下武志

ハートナーシング 2007 年春季増刊 187,2007.

左脚ブロック 杉山裕章, 山下武志

ハートナーシング 2007 年春季増刊 196, 2007.

心房細動に対する薬物治療 大塚崇之, 山下武志

CIRCULATION Up-to-Date 2:128, 2007.

薬物療法の最近の話題-アップストリーム治療としての薬物の可能性 杉山裕章,山下武志

循環器科 61:410, 2007.

房室ブロック,予後 杉山裕章,山下武志

Heart View 11:620, 2007.

抗凝固薬服用中の患者で注意すべき点は? 大塚崇之

臨牀看護 33:1215, 2007.

都心にある循環器専門病院の連携活動

山中鈴美, 白水美紀, 伊藤 愛, 荒井亜希子, 幹 民子, 稲垣甲典, 澤田 準

Modern Physician 27:1037, 2007.

心電図-何を治療すべき?何を放置してよい? 山下武志

研修医通信 18:4, 2007.

Cypher 再狭窄例の IVUS, 血管内視鏡および DCA 切除組織所見 及川裕二

Heart View 11:877, 2007.

心房細動治療における Rhythm, Rate Control 治療の意義 —前向きコホート研究 Shinken Database 2004 より — 山下武志, 鈴木信也, 相澤忠範 循環器専門医 15:199, 2007.

心房細動治療の最前線 山下武志

Therapeutic Research 28:1821, 2007.

運動処方-監視型および非監視型心臓リハビリテーションにおける指導法 小池 朗

CARDIAC PRACTICE 18:269, 2007.

日本のエビデンスーJ-RHYTHM 試験 山下武志

Tokyo Heart Journal XXVII: 37, 2007.

カルシウム拮抗薬 大塚崇之,山下武志

診断と治療 95:1720, 2007.

不整脈とサーカディアンリズム 山下武志

血管医学 8:389, 2007.

高齢者の心房細動 山下武志

呼吸と循環 55:1207,2007.

J-RHYTHM から学ぶ薬物治療 - 作性心房細動について- 山下武志

Progress in Medicine 27: 2447, 2007.

心エコー図検査 澤田 準

Journal of Clinical Rehabilitation 16:1122, 2007.

Ⅲ群抗不整脈薬のイオンチャネルに対する作用とその臨床応用 山下武志

Progress in Medicine 27:2775, 2007.

治療 杉山裕章, 山下武志

ハートナーシング 21:54,2008.

下大静脈(1) 種村 正

心エコー 9:34,2008.

New Device 及川裕二,相澤忠範

綜合臨牀 57:233, 2008.

僧帽弁形成術 -残存逆流の評価- 田邉大明

心エコー 2:150, 2008.

欧米・日本におけるガイドラインリニューアル 山下武志

内科 101:404,2008.

降圧治療中に不整脈が出現したら 杉山裕章, 山下武志

血压 15:261, 2008.

わが国の薬物治療の特徴とその効果-J-RHYTHM 試験の結果から 山下武志

循環器科 63:234, 2008.

心房細動の薬物療法 岩崎雄樹\*,山下武志(\*日本医科大学)

循環器科 62:549, 2007.

抗不整脈薬の使い分け 伊達太郎\*, 山下武志(\*東京慈恵会医科大学)

Medical Practice 25:499, 2008.

#### その 他

不整脈とβブロッカー 山下武志

学術講演会 特別講演 2007年4月

失ったはずの未来を与える「神の手」 須磨久善 週刊ダイヤモンド 4月21日号:178,2007.

リズムマネジメントーVirtual World と Real World 山下武志

冊子 TM(1)102 2, 2007.

心房細動の治療法の変遷 一変わったこと、変わらなかったことー <鼎談> 山下武志

Therapeutic Research 28:867, 2007.

日本心電学会のゆくえ 山下武志 心電図 27:193,2007.

学会主催型大規模臨床試験 J-RHYTHM Study の経験 山下武志 臨床薬理 38:47S, 2007.

心肺運動負荷試験の理解 小池 朗 第19回運動処方講習会 講義 2007年5月

心房細動治療 山下武志 エーザイ㈱心房細動に係る特別研修会 特別講演 2007年5月

心房細動の薬物療法における日米欧の最新知見 <座談会> 山下武志 冊子 TM(1) 103:3, 2007.

Surgical Left Ventritular Remodeling (Ventriculoplasty) for Cardiac Failure Hisayoshi Suma Catholic University of the Sacred Heart Lecture June 6, 2007.

Surgery for Dilated Cardiomyopathy Hisayoshi Suma

The University of Catania Lecture June 11, 2007.

Surgical Strategies for Non-ischemic Dilated Cardiomyopathy Hisayoshi Suma IRCCS Istituto Policlinico San Donato, Lecture June 13, 2007.

不整脈治療最近の話題 山下武志 函館循環器病懇談会 特別講演 2007年6月

運動時の心ポンプ機能と心拍・血圧・呼吸ガス代謝応答 -心ポンプ応答の正常ならびに不良反応をど う考察するか? 一 小池 朗

第18回循環器基礎講習会 講義 2007年6月

不整脈診療のポイント 山下武志

第8回ハートを診る会 講演 2007年6月

小切開による心臓手術 田邉大明 第8回三重心臟病講演会 講演 2007年6月

しなやかな血管系のために一心臓をめぐるアクセルとブレーキ 永島和幸

第6回獨協医科大学同窓会東京支部会城東東北部学術講演会 講演 2007年6月

狭心症 矢嶋純二 毎日新聞 6月26日号:16,2007.

最新インターベンション治療ガイド - 日々進化する心疾患治療でより低侵襲を実現 - 相澤忠範 週刊朝日 6月29日号:92,2007.

お医者様のホスピタリティ <インタビュー> 須磨久善

サービスを超える瞬間 42, 2007.

不整脈治療の展望 - J-RHYTHM のもたらしたものと、J-RHYTHM II への期待-<座談会> 山下武志 Pharma Medica 25:101, 2007.

心電図が好きになる①② 山下武志 第16回静岡臨床研修セミナー 特別講演 2007年7月

日本人 AF 患者の予後を"治療内容別"に評価 -前向きコホート研究 Shinken Database 2004 より - 山下武志 Pharma Medica 25:120, 2007.

心不全患者の重症度評価における BNP 測定の意義 - 前向きコホート研究 Shinken Database 2004 より- 合田あゆみ Pharma Medica 25:122, 2007.

日本人 ACS(急性冠症候群)の予後に関する検討 - 前向きコホート研究 Shinken Database 2004 より - 及川裕二 Pharma Medica 25:123, 2007.

日本人 AF 患者の予後を"病型別"に評価 —前向きコホート研究 Shinken Database 2004 より — 鈴木信也 Pharma Medica 25:124, 2007.

心拍コントロールと血管系合併症の予防-心臓をめぐるアクセルとブレーキ 永島和幸 有明循環器疾患カンファランス 特別講演 2007 年 7 月

J-RHYTHM とその意義 山下武志 河田町循環器フォーラム 特別講演 2007年7月

運動生理学・運動心臓病学 小池 朗

第8回心臓リハビリテーション指導士講習会・認定試験 講師 2007年7月

心房細動患者における抗血栓療法 〈座談会〉 山下武志

International Review of Thrombosis 2:69, 2007.

心房細動におけるワルファリンの適応とその使用実態 山下武志

International Review of Thrombosis 2:96, 2007.

DCA Yuji Oikawa TOPIC 2007 Syllabus : 114, 2007.

Drug Eluting Stent—慢性腎不全(CRF) Jyunji Yajima TOPIC 2007 Syllabus: 180, 2007.

虚血性心疾患と心臓リハビリテーション

運動処方と運動生理 小池 朗 第11回心肺運動負荷セミナー 講義 2007年7月

ランプ負荷試験実習

一定量負荷試験実習 小池 朗 第11回心肺運動負荷セミナー 講義 2007年7月

企画にあたって 相澤忠範 Heart View 8:814, 2007.

薬剤溶出性ステント治療と低侵襲 CABG との比較にも注目したい 須磨久善

The Mainichi Medical Journal 3:645, 2007.

5W1Hで考える、抗不整脈薬による催不整脈作用の回避法 - 敵を知らずんば、百戦危うからずや- 山下武志 臨床医のための不整脈治療最前線 7:1,2007.

心房細動のマネジメント 杉山裕章, 山下武志 日本医事新報 4348:90, 2007.

初めての手術の不安と感動-5000 例の心臓手術、その原点 須磨久善

Cadetto Summer '07 50, 2007.

心房細動の考え方とその実際 山下武志

高槻市医師会内科部会共催学術講演会 特別講演 2007年8月

いのち -心臓手術を通して見えてくるもの- 須磨久善

平成19年度総合教育センター研究発表大会 記念講演 2007年8月

心房細動への挑戦 - Downstream 治療から Upstream 治療へ- 山下武志

心房細動フォーラム 特別講演 2007年8月

心疾患患者のリハビリテーション 小池 朗

第21回横須賀循環器グループ病診連携研究会 特別講演 2007年8月

動脈硬化性疾患の発症機序と予防対策 - 臨床エビデンスを含めて- <座談会> 永島和幸 東京生活習慣フォーラム 2007年8月

J-RHYTHM から学ぶ不整脈治療のプライマリケア  $-\beta$  遮断薬の位置づけと使い方-<座談会> 山下武志 Nikkei Medical 478:60, 2007.

心房細動のリズムマネージメントに関する最新情報 山下武志

心房細動のトータルマネージメント<講演記録集> 2,2007.

高齢化社会と心臓病 須磨久善

アクティブ・ケア「有料老人ホームみのりの米里」開設記念特別講演会 特別講演 2007年9月

心筋梗塞と不整脈-心房細動の発生と予後への影響 山下武志

心臓 39:847, 2007.

Japanese Study with DU176b Takeshi Yamashita

Daiichi Sankyo "Du176B-C-J226" Study Investigator Meeting September 15, 2007.

もう迷わない!新たな心房細動管理術 山下武志 ブロプレス町田地区講演会 講演 2007年9月

しなやかな心血管系へ - EPA への期待- 永島和幸 新潟 EPA 研究会 特別講演 2007 年 9 月

脳梗塞予防を前提とした心房細動治療 -本邦のエビデンスを受けて- 山下武志

日本脳卒中協会香川県支部学術講演会 特別講演 2007年9月

心房細動のトータルマネージメント 山下武志

DU-176 b 後期第Ⅱ相臨床試験(非弁膜性心房細動)北海道地区中間報告会 特別講演 2007年9月

脳塞栓症予防も考慮した心房細動治療 <インタビュー> 山下武志

高血圧合併心房細動のトータルマネージメント 5,2007.

心臓病を予防する一今日からできる心臓ケア 相澤忠範

港区みなと保健所健康講座 講演 2007年10月

糖尿病と心房細動 ーみえにくい心原性塞栓症の病態ー 山下武志

日本医師会生涯教育講座 講演 2007年10月

心臓におけるスマートドライビング - ゆるやかなアクセル、しなやかにブレーキー 永島和幸 N型カルシウムチャネル研究会 特別講演 2007年10月

心房細動への挑戦!! - Downstream から Upstream 治療へ- 山下武志

学術講演会 特別講演 2007年10月

代謝性疾患の診断と治療 永島和幸

キッセイ薬品工業㈱アドバイザリーミーティング 2007年10月

左室瘤を伴う虚血性心筋症に対する治療戦略 <討論> 須磨久善胸部外科 60:1043,2007.

心房細動の治療方針と塞栓症の関係 山下武志

第6回高齢者生活習慣病を考える会 特別講演 2007年11月

虚血性心筋症の外科治療 須磨久善

Clinical Cardiology Takarazuka Conference 特別講演 2007年11月

分岐部病変に対するデバルキングの有用性 及川裕二

第3回北海道 PCI ミッドナイトミーティング 講演 2007年11月

心拍コントロールと心血管系合併症の予防-心臓をめぐるアクセルとブレーキ 永島和幸

有明循環器研究会 特別講演 2007年11月

虚血性心筋症に対する左心室形成術 須磨久善

松山道後LIVE 特別講演 2007年11月

気配りの心臓病治療 永島和幸

第4回 TOKYO 中央エリア病診連携勉強会 講演 2007年11月

心肺運動負荷試験の理解 小池 朗

第 20 回運動処方講習会 講義 2007 年 11 月

新しい脂質異常症治療戦略 -動脈硬化の"進展抑制"から"退縮"の時代へ- 永島和幸 CRESTOR Symposium 2007 Autumn パネルディスカッション 2007 年 11 月

J-RHYTHM 試験から学ぶこと 山下武志

不整脈学術講演会 特別講演 2007年11月

病態性理論に基づく高脂血症治療薬の選択 永島和幸

目黒区内科部会 講演 2007年11月

心房細動への挑戦 - Downstream 治療から Upstream 治療へ- 山下武志

第24回岐阜不整脈研究会 特別講演 2007年11月

心臓血管外科の目指すもの 須磨久善

北野病院心臟外科中間報告会 講演 2007年11月

CKD 対策における ARB、CCB の使い方について 永島和幸

第一三共㈱アドバイザリー研修会 講義 2007年11月

心臓マヒから生命を救おうーしやかな AED 使用で救命率アップ! 大塚崇之

げんき 2007年冬号:24,2007.

高血圧の薬物療法 永島和幸

ノバルティスファーマ㈱社内勉強会 講演 **2007**年 12 月

若年男性における LMT 高度狭窄に対する治療戦略

船田竜一, 及川裕二, 矢嶋純二, 小笠原憲, 桐ヶ谷肇, 永島和幸, 赤羽正史, 松野俊介,

稲葉俊郎,中川裕也,中村通也,相澤忠範

The 1st YES Club Meeting 2007年12月

ストレス社会における高血圧治療 永島和幸

東京中央医療圏循環器研究会 特別講演 2007年12月

心房細動への挑戦 -Downstream 治療から Upstream 治療へ- 山下武志

岡崎内科医会 特別講演 2007年12月

循環器疾患における診断・治療の実際 永島和幸

循環器勉強会 特別講演 2007年12月

J-RHYTHM 試験から学ぶこと 山下武志 心房細動フロンティア 特別講演 2007年12月

症状から探る心血管病 永島和幸

松戸市医師会学術講演会 特別講演 2007年12月

心房細動の薬物治療の展望 -J-RHYTHM の結果を踏まえて- <鼎談> 山下武志

Therapeutic Research 28:2297, 2007.

高齢化社会と心臓病治療の進歩 須磨久善

大阪医科大学創立80周年記念特別市民講演会 特別講演 2007年12月

右胃大網動脈グラフトの 20 年間の使用経験 - CABG のグラフトとして右胃大網動脈の長期有用性 を確認 - 須磨久善 Medical Tribune 40: 107, 2007.

右胃大網動脈グラフトを使用した CABG ーマルチスライス CT での開存性の評価が重要ー 須磨久善 Medical Tribune 40:111, 2007.

いのち -心臓からのメッセージー 須磨久善

商工中金神田支店「記念講演会」 講演 2008年1月

心房細動とARB 山下武志

ミカルディス学術講演会 特別講演 2008年1月

日常診療における不整脈とβブロッカー 山下武志

呉循環器病研究会学術講演会 特別講演 2008年1月

ネットワークの構築と更新 荒居広明

第 241 回循環器画像技術研究会 講演 2008 年 1 月

J-RHYTHM 試験から学ぶこと 山下武志

第2回弘前不整脈治療セミナー 特別講演 2008年1月

日本の心臓医療最前線 須磨久善

神戸甲南会 講演 2008年1月

心房細動の疫学 山下武志

心房細動薬物治療フォーラム 講演 2008年1月

心房細動治療における抗不整脈並びに抗血栓治療 山下武志

心房細動薬物治療フォーラム <パネルディスカッション> 2008年1月

心房細動への挑戦 - Downstream 治療から Upstream 治療へ- 山下武志

Fukuoka Heart Rhythm Symposium 2008 特別講演 2008年1月

バチスタ手術とは? <放送> 須磨久善 CBC ラジオ「多田しげおの気分爽快」 2008年1月

抗血小板療法の最新の動向 -抗血小板薬の使い方のコツー 相澤忠範

港区医師会内科医会 講演 2008年1月

心房細動に対するⅢ群薬の考え方 山下武志 不整脈薬物治療セミナー 特別講演 2008年2月

レートコントロールの重要性ー心房細動を伴う高血圧治療 <座談会> 山下武志

日経 CME 2月号:1,2008.

LAD 入口部病変に対する当院の治療戦略

船田竜一, 矢嶋純二, 及川裕二, 桐ヶ谷肇, 永島和幸, 小笠原憲, 赤羽正史, 松野俊介,

稲葉俊郎,中川裕也,中村通也,相澤忠範 第13回関東循環器フォーラム 2008年2月

心臓血管外科の最新の進歩 須磨久善 第1回二日市心臓血管フォーラム 特別講演 2008年2月

心房細動への挑戦 - Downstream 治療から Upstream 治療へ- 山下武志

高崎・西毛地区循環器ミーティング 特別講演 2008年2月

心房細動の治療から予防へ 山下武志 脳卒中と心房細動について語る 特別講演 2008年2月

高齢化社会と心臓病 須磨久善

大阪御堂筋ロータリークラブインターシティミーティング 講演 2008年2月

内科的アプローチと外科的アプローチをいかに選択するか 相良耕一

両心室ペーシング勉強会 講演 2008年2月

心房細動への挑戦 - Downstream 治療から Upstream 治療へ- 山下武志

心血管病治療 Update 2008 講演 2008 年 2 月

現在-現状 -J-BAF 試験の結果を踏まえて- 山下武志

Circulation Symposium 2008-ベプリコール発売 15 周年記念 講演 2008 年 3 月

本邦での心房細動診療スタンダード-**J-RHYTHM** 試験の結果を受けて <座談会> 山下武志 内科 101:531, 2008.

日常診療における不整脈治療 山下武志

浦和医師会報 573号:23,2008.

症例提示 -苦労したリード・トラブル3例-

杉山裕章,相良耕一,大塚崇之,山下武志,平野景子,傅 隆泰,澤田 準,相澤忠範 第 2 回 Device 治療研究会 2008 年 3 月

虚血性心疾患に対する外科治療の進歩 須磨久善 京都外科医会例会 特別講演 2008年3月

動悸・息切れへの対応 - 不整脈を見逃さない- 山下武志

第1回神明クリニカルサロン 特別講演 2008年3月

J-RHYTHM 試験はレートコントロールを否定する結果ではない 山下武志

不整脈 News & Views2 5:12, 2008.

危険な不整脈 ーその見分け方と治療ー 山下武志 不整脈講演会 特別講演 2008年3月

人間ドキュメント 須磨久善

週刊女性 3月25日号 52,2008.

しなやかな血管系へ -EPA への期待- 永島和幸 山梨県 EPA 研究会 特別講演 2008年3月

心房細動をめぐる最新の学術情報-AHA2007 学術集会より 山下武志

冊子 TM(1):105 編集:8,2008.

J-RHYTHM 後の不整脈治療を考える 〈座談会〉 山下武志 Pharma Medica 26:94, 2008.

心房細動への挑戦 - Downstream 治療から Upstream 治療へ- 山下武志

岡崎医報 52:6, 2008.

心房細動のトータルマネージメント 山下武志 南那珂内科会講演会 講演 2008年3月

リズムコントロール・レートコントロールの現状と課題 山下武志

第1回心房細動トータルマネジメントフォーラム 講演 2008年3月

高血圧を有する発作性心房細動 山下武志

第1回心房細動トータルマネジメントフォーラム ディスカッション 2008年3月