

国際医療福祉大学病院循環器内科
常勤医師研究業績（2012年1月～2013年3月）

I 原著

< 欧文原著 >

Miura M, Shiba N, Nochioka K, Takada T, Takahashi J, Kohno H, Shimokawa H; CHART-2 Investigators. Urinary albumin excretion in heart failure with preserved ejection fraction: an interim analysis of the CHART 2 study. *Eur J Heart Fail* 14(4):367-76, 2012

Hao K, Yasuda S, Takii T, Ito Y, Takahashi J, Ito K, Nakayama M, Shiba N, Fukumoto Y, Shimokawa H; MIYAGI-AMI Study Investigators. Urbanization, life style changes and the incidence/in-hospital mortality of acute myocardial infarction in Japan: report from the MIYAGI-AMI Registry Study. *Circ J* 76(5):1136-44, 2012

Nochioka K, Tanaka S, Miura M, Zhulanqige do E, Fukumoto Y, Shiba N, Shimokawa H. Ezetimibe improves endothelial function and inhibits Rho-kinase activity associated with inhibition of cholesterol absorption in humans. *Circ J* 76(8):2023-30, 2012

Miura M, Sakata Y, Nochioka K, Takahashi J, Takada T, Miyata S, Hiramoto T, Inoue KI, Tamaki K, Shiba N, Shimokawa H. Prognostic Impact of Blood Urea Nitrogen Changes During Hospitalization in Patients With Acute Heart Failure Syndrome. *Circ J* 77;Epub, 2013

II. 症例報告

< 欧文症例報告 >

Kamikomaki N, Shiba N Rise in Body Temperature at High Altitude *Japanese journal of Mountain Medicine* 32:116-121, 2012

Takeda M, Shiba N, Jun Takahashi, Hiroaki Shimokawa A case report of very late stent thrombosis with peri-stent coronary artery aneurysm and stent-related coronary vasospasm *Cardiovascular Intervention and Therapeutics* 28;Epub, 2013

III. 総説

< 和文総説 >

宮下光令, 柴 信行, 下川宏明. 末期心不全の緩和ケアを考える Heart
2(5):501-11, 2012

後岡広太郎、三浦正暢、柴 信行、高田剛史、宮田 敏、高橋 潤、福
本義弘、坂田泰彦、下川宏明. CHART-2 研究—日本人の心血管病診療エ
ビデンス構築のための 10219 例の前向き登録観察研究—
日本内科学会雑誌 101; 1715-1719, 2012

IV. 著書

< 和文著書 >

柴 信行、下川宏明. 心不全の実態(疫学)を知る. 服部隆一編 心
不全をマスターする 12-24, 文光堂, 2013 年

V. 学会

< 国際学会 >

The IX World Congress of the International Society Mountain
Medicine: Taipei Physical Education Colleg 2012 年 11 月 3-7 日
Norihiro Kamikomaki, Nobuyuki Shiba, Hironori Kanemitsu, Morihik
o Takeda, Ritsuo Hashimoto, Asako Tagawa, Jun-ichi Shiota. A CA
SE OF A SHERPA SUFFERED FROM DURAL SINUS THROMBOSIS IN MOUNT EVE
REST

< 国内学会 >

第 32 回日本登山医学会学術集会 エルガーラホール 2012 年 6 月 16-17
日

< 一般演題 >

上小牧憲寛：高所における体温上昇

第 21 回日本心血管インターベンション治療学会学術集会・CVIT2012 朱
鷺メッセ 新潟コンベンションセンター 新潟市 2013 年 7 月 12 日-14
日

< 一般演題 >

武田守彦、柴 信行、高橋 潤、下川宏明：Distal protection 下に施
行した SVG への PCI で、吸引中にステントが虚脱変形した一例

第 2 回国際医療福祉大学学会学術集会国際医療福祉大学大田原キャンパス大田原市 2012 年 9 月 1-2 日

＜一般演題＞

芳賀博、柴信行、武田守彦、上小牧憲寛、兼光伯法：心電図異常は慢性腎臓病の予測因子となる

武田守彦、柴信行、上小牧憲寛、兼光伯法：慢性維持透析患者の特発性冠動脈解離による心筋梗塞の一例

上小牧憲寛、柴信行、武田守彦、兼光伯法：高所滞在後の心臓の生理学的変化

兼光伯法、柴信行、武田守彦、上小牧憲寛：アルコール摂取が発症に関与したと考えられる高血圧症

第 60 回日本心臓病学会学術集会 石川県立音楽堂 金沢市 2012 年 9 月 14-15 日

＜パネルディスカッション＞

三浦正暢、柴信行、下川宏明ほか：心不全における尿試験紙法によるアルブミン尿推定の意義

＜モーニングレクチャー＞

柴信行：CKD を合併した心不全の治療

＜一般演題＞

芳賀博、柴信行、武田守彦、上小牧憲寛、兼光伯法、蘇原泰則：予防医学における心電図異常は慢性腎臓病と関連する

柴信行、武田守彦、上小牧憲寛、兼光伯法、芳賀博、蘇原泰則：骨密度低下は心電図異常と関連する

高田剛史、柴信行、下川宏明ほか：慢性心不全患者における高尿酸血症と RAA 系の関連についての考察

第 35 回日本高血圧学会総会 名古屋能楽堂 名古屋市 2012 年 9 月 22 日

＜一般演題＞

柴信行：血圧上昇に関連する心血管疾患リスクの解明：血清尿酸値の重要性

日本循環器学会第 225 回関東甲信越地方会 東京ステーションコンファレンス 東京都 2012 年 9 月 29 日

＜一般演題＞

菅野道貴、武田守彦、柴 信行、下川宏明ほか：Guard Wireによる distal protection 下に施行した SVG への PCI で、吸引中にステントが虚脱変形した一例

第 16 回日本心不全学会学術集会 仙台国際センター 仙台市 2012 年 11 月 30 日

<シンポジウム>

柴 信行（座長）：心不全パンデミックの実態-超高齢社会と心不全-

Sakata Y, , , , , Shiba N, Shimokawa H. Clinical Presentations of Heart Failure in the Elderly: Insight from the CHART-2 Study

Sakata Y, , , , , Shiba N, Shimokawa H. Etiology of Hypertensive Heart Failure: Insight form the CHART-2 Study

<一般演題>

Miura M, , , , , Shiba N, Shimokawa H. Stratification of the Mortality Risk According to Heart Rate and Systolic Blood Pressure in Heart Failure Patients

日本循環器学会第 226 回関東甲信越地方会 東京ステーションコンファレンス 東京都 2012 年 12 月 1 日

<一般演題>

菅野道貴、武田守彦、柴 信行、上小牧憲寛、兼光伯法：慢性維持透析患者の特発性冠動脈解離による心筋梗塞の一例

第 6 回日本性差医学・医療学会 仙台国際センター 仙台市 2013 年 2 月 2 日

<一般演題>

菅野道貴、柴 信行、武田守彦、上小牧憲寛、兼光伯法、白河千秋、小暮義雄：住民健診データにおける心電図所見の性差に関する検討

柴 信行（座長）：ポスター 2-2 心血管病

第 77 回日本循環器学会学術集会 パシフィコ横浜 横浜市 2013 年 3 月 15-17 日

<プレナリーセッション>

Miura M, , , , , Shiba N, Shimokawa H. Prognostic Impact of Blood Urea Nitrogen Increase during Hospitalization in Patients with Acute Decompensated Heart Failure.

<一般演題>

Miura M, , , , Shiba N, Shimokawa H. Emerging Healthcare Issues in the Management of Chronic Heart Failure in Japan: An Interim Analysis of the CHART-2 Study

Haga H, Shiba N, Takeda M, Kanemitsu H, Kamikomaki N, Hidetaka Takeda, Amano T. Decreased Bone Mineral Density is Associated with Abnormal Electrocardiogram

Sugeno M, Shiba N, Takeda M, Kanemitsu H, Kamikomaki N, Shirakawa C, Kogure Y. Pre-Diabetes is Associated with Many Cardiovascular Risks and Electrocardiogram Abnormality in Japanese Population

Miura M, , , , Shiba N, Shimokawa H. Stratification of Mortality Risk According to Heart Rate and Systolic Blood Pressure in Heart Failure Patients

Shiba N(座長): Heart Failure (Diagnosis, English Oral)

<国内講演会・研究会>

上都賀郡市医師会学術講演会日光金谷ホテル日光市 2012年4月12日

柴 信行 心不全診療の原則とコツ

県北心腎疾患研究会 KATSUTAYA 大田原市 2012年4月24日

柴 信行 心腎連関と心血管疾患

循環器 Lecture Meeting in 那須塩原 石山 那須塩原市 2012年5月21日

柴 信行 心不全と脂質異常

那須郡市医師会学術講演会 KATSUTAYA 大田原市 2012年5月23日

柴 信行 心不全診療の原則とコツ～薬物療法を中心に～

市民公開講座 国際医療福祉大学大田原キャンパス 大田原市 2012年9月17日

柴 信行 あなたの心臓は疲れていませんか？～心不全ってどんな病気？～

国際医療福祉大学病院循環器センター設立記念循環器セミナー 国際医療福祉大学病院講堂 那須塩原市 2012年10月28日

柴 信行 循環器センター設立にあたって

栃木県北予防セミナー KATSUTAYA 大田原市 2012年11月1日

柴 信行 心血管疾患発症抑制を目指したリスク管理

第 15 回道北臨床心臓研究会 ロワジールホテル旭川 旭川市 2012 年 12 月 5 日

柴 信行 CKD を合併した心不全の診療

西那須野・塩原地区医師会定例会学術講演会 いとう 那須塩原市 2013 年 3 月 28 日

柴 信行 心不全に関する最近の話題

VI. 社会啓蒙・広報活動

(受賞)

Predictive, Preventive and Personalised Medicine in Healthcare Overview, EPMA J. 2011 First Place:

Prospective care of heart failure in Japan: lessons from CHART studies.

N Shiba and H. Shimokawa

(新聞報道)

読売新聞 平成 24 年 10 月 25 日掲載

「県北初の循環器診療拠点：心臓開心術可能に」

下野新聞 平成 24 年 11 月 25 日掲載

「循環器疾患に幅広く対応/県北悲願の診療体制実現」