

論文

和文原著

1. 熊谷英太、福本義弘：急性肺血栓塞栓症についてのエビデンス：循環器ジャーナル 65(1), 125-131, 2017.
2. 足達 寿：低アルブミン血症と脳・心血管疾患死亡の関連性：世界七か国共同研究のコホートである田主丸研究における15年に亘る追跡調査の成績より：未病と抗老化 26(10), 60, 2017

英文原著

1. Nohara-Shitama Y, Adachi H, Enomoto M, Fukami A, Kumagai E, Nakamura S, Kono S, Morikawa N, Nakao E, Sakaue A, Tsuru T, Fukumoto Y. The 24-hour urinary potassium excretion, but not sodium excretion, is associated with all-cause mortality in a general population. *J Am Heart Assoc.* 2017 (in press).
2. Kono S, Adachi H, Enomoto M, Fukami A, Kumagai E, Nakamura S, Nohara Y, Morikawa N, Nakao E, Sakaue A, Tsuru T, Fukumoto Y. Impact of cystatin C and microalbuminuria on cognitive impairment in the population of community-dwelling Japanese. *Atherosclerosis* 2017, 265; 71-77.
3. Menotti A, Kromhout D, Puddu PE, Alberti-Fidanza A, Hollman P, Kafatos A, Tolonen H, Adachi H, Jacobs Jr. DR, Baseline fatty acids, food groups, a diet score and 50-year all-cause mortality rates. An ecological analysis of the Seven Countries Study. *Ann Med* 2017, 49: 718-727.
4. Menotti A, Puddu PE, Adachi H, Kafatos A, Tolonen H, Kromhout D. The strength of the multivariable associations of major risk factors predicting coronary heart disease mortality is homogeneous across different areas of the Seven Countries Study during 50-year follow-up. *Acta Cardiol* 2017, 8; 1-7.
5. Enomoto M, Adachi H, Fukami A, Kumagai E, Nakamura S, Nohara Y, Kono S, Nakao E, Morikawa N, Tsuru T, Sakaue A, Fukumoto Y. A useful tool as a medical checkup in a general population - Bioelectrical impedance analysis- *Front Cardiovasc Med* 2017, 4; 1-8.
6. Nakamura S, Adachi H, Enomoto M, Fukami A, Kumagai E, Nohara Y, Kono S, Nakao E, Sakaue A, Tsuru T, Morikawa, Fukumoto Y. Trends in coronary risk factors and electrocardiogram findings from 1977 to 2009 with 10-year mortality in Japanese elderly males – The Tanushimaru Study – *J Cardiol.* 2017, 70; 353-358.
7. Nakao E, Adachi H, Enomoto M, Fukami A, Kumagai E, Nakamura S, Nohara Y, Kono S, Sakaue A, Morikawa N, Tsuru T, Fukumoto Y. Elevated plasma

transforming growth factor $\beta 1$ levels predict the development of hypertension in normotensives: The 14-year follow-up study. *Am J Hypertens* 2017, 30(8); 808-814.

学会発表

国際学会

85th Congress of the European Atherosclerosis Society (April, 23-26: 2017, Prague, Czech Republic)

1. Fukami A, Adachi H, Enomoto M, Kumagai E, Nakamura S, Nohara Y, Nakao E, Fukumoto Y. Serum zinc- $\alpha 2$ -glycoprotein levels were associated with carotid intima media thickness in females in a population of community-dwelling Japanese.
2. Sakaue A, Adachi H, Enomoto M, Fukami A, Otsuka M, Kumagai E, Nohara Y, Kono S, Morikawa N, Nakao E, Tsuru T, Fukumoto Y. Association between physical activity and mortality –The Tanushimaru Study -.
3. Tsuru T, Adachi H, Enomoto M, Fukami A, Kumagai E, Nakamura S, Nohara Y, Nakao E, Sakaue A, Morikawa N, Fukumoto Y. Augmentation index (AI) and smoking habits from viewpoint of epidemiology -The Tanushimaru study-

The 21st Epidemiological Association, World Congress of Epidemiology, Omiya, Saitama, Japan (August 19-22, 2017)

Kono S, Adachi H, Enomoto M, Fukami A, Otsuka M, Kumagai E, Nohara Y, Morikawa N, Nakao E, Sakaue A, Tsuru T, Fukumoto Y. Impact of cystatin C and microalbuminuria on cognitive dysfunction in the population of community-dwelling Japanese.

国内学会

第81回日本循環器学会総会学術集会。(2017年3月17日～19日；金沢)

(一般演題)

1. Kono S, Adachi H, Enomoto M, Fukami A, Kumagai E, Nakamura S, Nohara Y, Morikawa N, Nakao E, Sakaue A, Tsuru T, Fukumoto Y. Impact of cystatin C and microalbuminuria on cognitive dysfunction in the population of community-dwelling Japanese
2. Sakaue A, Adachi H, Enomoto M, Fukami A, Kumagai E, Nakamura S, Nohara Y, Nakao E, Morikawa N, Tsuru T, Fukumoto Y. Levels of physical activity and predictors of mortality in a general population: The 15-year prospective survey in the Tanushimaru Study.

3. Morikawa N, Adachi H, Enomoto M, Fukami A, Kumagai E, Nakamura S, Nohara Y, Nakao E, Tsuru T, Sakaue A, Fukumoto Y. Serum Thrombospondin-2 levels are strongly associated with the prevalence of atrial fibrillation in a general population
4. Tsuru T, Adachi H, Enomoto M, Fukami A, Kumagai E, Nakamura S, Nohara Y, Nakao E, Sakaue A, Morikawa N, Fukumoto Y. Augmentation index (AI) is a dose-response relationship with smoking habits in males; The Tanushimaru Study.

第53回日本循環器予防学会学術集会。(2017年6月16日～17日；京都)

(一般演題)

古野晶子、足達 寿、榎本 美佳、深水 亜子、熊谷 英太、中村 佐知子、野原 夢、中尾 絵里香、森川 渚、阪上 暁子、津留 智子、福本 義弘：一般住民における認知機能と血清シスタチン C 及び尿中微量アルブミンとの関連

研究会・その他

第9回福岡県医学会総会(2017年2月5日；福岡)

森川 渚、足達 寿、榎本美佳、深水亜子、熊谷英太、野原 夢、古野晶子、中尾絵里香、阪上暁子、津留智子、福本義弘：一般住民における血清 Thrombospondin-2の臨床的意義

第59回老年医学談話会(2017年3月11日；福岡市)

森川 渚、足達 寿、榎本 美佳、深水 亜子、熊谷 英太、中村 佐知子、大淵 綾、野原 夢、中尾 絵里香、津留 智子、阪上 暁子、福本 義弘：一般住民において血清 Thrombospondin-2 は心房細動と強く関連する一宇久町住民検診における疫学調査の結果より一

テレカンファランス(2017年2月16日；久留米市)

足達 寿：EPAとDHA, どちらが大切？

神崎市郡医師会学術講演会(2017年2月27日；神崎市)

足達 寿：EPAとDHA, どちらが大切？

宇久町健康づくり講演会(2017年7月14日；宇久町)

足達 寿：心臓病の原因と対策

Mochida NET FORUM(2017年7月19日；福岡市)

足達 寿：疫学からみた心腎連関

平成29年度福岡県地域医療セミナー(2017年8月17日：福岡市)

足達 寿：久留米大学における地域枠学生の現状

ロトリガ全国Web講演会(2017年9月13日：久留米市)

足達 寿：田主丸研究から見る日本人の環境変化とこれからの脂質異常症治療

脂質異常症講演会(2017年9月19日：武雄市)

足達 寿：EPA・DHAどちらが大事？

ロトリガ全国Web講演会(2017年9月21日：久留米市)

足達 寿：田主丸研究から見る日本人の環境変化とこれからの脂質異常症治療

ゼチーア錠発売10周年記念講演会(2017年9月22日：久留米市)

足達 寿：メタボリック症候群に対するエゼチミブの効果

日本腎臓病薬物療法学会学術集会・総会(2017年9月30日：福岡市)

足達 寿：心拍数を考慮した降圧薬治療を考える

柳川山門医師会学術講演会(2017年10月16日：柳川市)

足達 寿：田主丸研究から見る日本人の環境変化とこれからの脂質異常症治療

木村記念循環器財団市民公開講座(2017年11月19日：久留米市)

深水亜子：良い“あぶら”を摂ろう

足達 寿：低栄養に気を付けよう

郡山N型カルシウムチャンネル研究会(2017年11月29日：郡山市)

足達 寿：疫学をふまえた降圧療法の重要性：～たかが心拍数、されど心拍数～

顕彰

平成28年度久留米大学心臓血管内科同門会賞（木村賞）

中尾 絵里香：「Elevated plasma transforming growth factor β 1 levels predict the development of hypertension in normotensives in a general population: The 14-year follow-up study in Uku town」

第12回ふくおか「医療活動功労賞」

足達 寿、榎本美佳、深水亜子、熊谷英太：疫学研究一筋に30年、田主丸検診から得られた教訓

研究助成金

平成29年度文部科学省研究費助成金

平成27年度～29年度 基盤研究 (C)

足達 寿：Thrombospondin-2は、一般住民において心機能低下の予知因子であるか？

平成28年度～30年度 基盤研究 (C)

深水亜子：一般住民における腸内フローラと動脈硬化性疾患の関連についての疫学的検討

平成29年度～30年度 若手研究 (B)

野原 夢：一般住民におけるコーヒーの日常的な摂取が動脈硬化と認知機能に及ぼす影響～約20年の疫学的縦断研究～

平成29年度第34回総合健康推進財団研究助成

阪上暁子：一般住民における身体活動と総死亡、また座位行動と総死亡に関する前向き疫学研究

平成29年度痛風財団研究助成

足達 寿、吉村彩子：一般住民における、血清尿酸値と心不全発症の縦断的疫学研究

平成30年ダノン健康栄養財団学術研究助成

足達 寿、梅木陽子：低栄養は総死亡および癌死亡の予測因子であるか？
—健常者の20年間追跡調査より—