

# 循環器内科学

## 論文

### A 欧文

A-a

- 1 . Eto R, Kawano H, Matsuyama-Matsuu M, Matsuda K, Ueki N, Nakashima M, Okano S, Ishijima M, Kawakatsu M, Watanabe J, Yoshimuta T, Ikeda S, Maemura K: Ubiquitin, p62, and Microtubule-Associated Protein 1 Light Chain 3 in Cardiomyopathy. *Circulation reports* 5(8): 323-330, 2023. doi: 10.1253/circrep.CR-23-0058. \*
- 2 . Eto R, Kawano H, Suzuki A, Akashi R, Ikeda S, Maemura K: Life-threatening Vasospastic Angina Induced by Carteolol Eye Drops. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 62(17): 2513-2516, 2023. doi: 10.2169/internalmedicine.0495-22. (IF: 1) \*
- 3 . Higashijima U, Sekino M, Iwasaki N, Araki H, Motokawa T, Inoue Y, Taniguchi Y, Sato S, Miyazaki Y, Hara T: Acute mesenteric ischemia diagnosed using the aquarium sign: A case report. *Medicine* 102(19): e33735, 2023. doi: 10.1097/MD.00000000000033735. (IF: 1.3) \*
- 4 . Honda T, Kawano H, Watanabe J, Maemura K: Cardiopulmonary Arrest Due to Idiopathic Unilateral Adrenal Hemorrhage. *Circulation journal* 87(8): 1144, 2023. doi: 10.1253/circj.CJ-23-0358. (IF: 3.1) \*
- 5 . Ikeda S, Ueno Y, Maemura K, Yachi S, Takeyama M, Nishimoto Y, Tsujino I, Nakamura J, Yamamoto N, Nakata H, Umetsu M, Aikawa S, Hayashi H, Satokawa H, Okuno Y, Iwata E, Ogihara Y, Ikeda N, Kondo A, Iwai T, Yamada N, Ogawa T, Kobayashi T, Mo M, Yamashita Y; CLOT-COVID Study Investigators: Association Between the Development of Thrombosis and Worsening of Disease Severity in Patients With Moderate COVID-19 on Admission - From the CLOT-COVID Study. *Circulation journal* 87(3): 448-455, 2023. doi: 10.1253/circj.CJ-22-0252. (IF: 3.1) \*
- 6 . Kaneda K, Yamashita Y, Morimoto T, Chatani R, Nishimoto Y, Ikeda N, Kobayashi Y, Ikeda S, Kim K, Inoko M, Takase T, Tsuji S, Oi M, Takada T, Otsui K, Kimura T; COMMAND VTE Registry-2 Investigators: Anticoagulation strategies and long-term recurrence in patients with venous thromboembolism in the era of direct oral anticoagulants. *European Journal of Internal Medicine* 118: 59-72, 2023. doi: 10.1016/j.ejim.2023.08.007. (IF: 5.9) \*
- 7 . Kawano H, Yamamoto N, Kurohama H, Okano S, Kurobe M, Honda T, Akashi R, Yonekura T, Ikeda S, Izumikawa K, Maemura K: Fulminant Myocarditis and Acute Appendicitis after COVID-19 Vaccination. *Internal Medicine* 62(3): 411-417, 2023. doi: 10.2169/internalmedicine.0680-22. (IF: 1) \*
- 8 . Kawano H, Kawamura K, Ishijima M, Abe K, Hayashi T, Eguchi M, Miura K, Maemura K: Pathological features of biopsied myocardium in patients clinically diagnosed with peripartum cardiomyopathy. *Medical molecular morphology* 56(1): 58-68, 2023. doi: 10.1007/s00795-022-00340-x. (IF: 1.2) \*
- 9 . Kawano H, Watanabe J, Akiyama-Uchida Y, Maemura K: Crypt of the left ventricular apex. *European heart journal. Cardiovascular Imaging* 24(8): e204, 2023. doi: 10.1093/ehjci/jead109. (IF: 6.7) \*
- 10 . Kawano H, Umeda M, Okano S, Kudo T: Chest pain and Raynaud's phenomenon after COVID-19 vaccination in a patient previously diagnosed with systemic lupus erythematosus: a case report. *European Heart Journal Case Reports* 7(3): ytad102, 2023. doi: 10.1093/ehjcr/ytad102. (IF: 0.8) \*
- 11 . Kishimoto S, Higashi Y, Imai T, Eguchi K, Fukumoto K, Tomiyama H, Maemura K, Tanaka A, Node K; PROTECT investigators: Lack of impact of ipragliflozin on endothelial function in patients with type 2 diabetes: sub-analysis of the PROTECT study. *Cardiovascular diabetology* 22(1): 119, 2023. doi: 10.1186/s12933-023-01856-x. (IF: 8.5) \*
- 12 . Masaki N, Adachi T, Tomiyama H, Kohro T, Suzuki T, Ishizu T, Ueda S, Yamazaki T, Furumoto T, Kario K, Inoue T, Koba S, Takemoto Y, Hano T, Sata M, Ishibashi Y, Node K, Maemura K, Ohya Y, Furukawa T, Ito H, Higashi Y, Yamashina A, Takase B: Reduced reactive hyperemia of the brachial artery in diabetic patients assessed by repeated measurements: The FMD-J B study. *Physiological reports* 11(16): e15786, 2023. doi: 10.14814/phy2.15786. (IF: 2.2) \*
- 13 . Muroya T, Kawano H, Hata S, Shinboku H, Sonoda K, Furukawa K, Matsumura K, Maemura K: Midterm Clinical Outcomes for Deferred Coronary Revascularization on the Basis of Resting Full-Cycle Ratio and Fractional Flow Reserve Measurements. *The American journal of cardiology* 201: 50-57, 2023. doi: 10.1016/j.amjcard.2023.05.042. (IF: 2.3) \*

- 14 . Muroya T, Kawano H, Yamamoto F, Maemura K: Coronary microvascular resistance comparison of coronary arteries with and without considering vascular diameter: A retrospective, single-center study. *Health science reports* 6(12): e1714, 2023. doi: 10.1002/hsr2.1714. (IF: 2.1) \*
- 15 . Ogihara Y, Yachi S, Takeyama M, Nishimoto Y, Tsujino I, Nakamura J, Yamamoto N, Nakata H, Ikeda S, Umetsu M, Aikawa S, Hayashi H, Satokawa H, Okuno Y, Iwata E, Ikeda N, Kondo A, Iwai T, Yamada N, Ogawa T, Kobayashi T, Mo M, Yamashita Y; CLOT-COVID Study Investigators: Influence of obesity on incidence of thrombosis and disease severity in patients with COVID-19: From the CLOT-COVID study. *Journal of Cardiology* 81(1): 105-110, 2023. doi: 10.1016/j.jjcc.2022.08.011. (IF: 2.5) \*
- 16 . Saito Y, Tanaka A, Ishizu T, Yoshida H, Kubota Y, Nanasato M, Matsuhisa M, Ohya Y, Kobayashi Y, Node K; PRIZE Study Investigators: Factors associated with carotid intima-media thickness progression in patients with asymptomatic hyperuricemia: insights from the PRIZE study. *Scientific reports* 13(1): 10927, 2023. doi: 10.1038/s41598-023-37183-0. (IF: 3.8) \*
- 17 . Takagi K, Matsumoto K, Taniguchi D, Machino R, Uchida F, Hara R, Oishi K, Yamane Y, Iwatake M, Eguchi M, Mochizuki Y, Nakayama K, Nagayasu T: Regeneration of the ureter using a scaffold-free live-cell structure created with the bio-three-dimensional printing technique. *Acta Biomaterialia* 165: 102-110, 2023. doi: 10.1016/j.actbio.2022.10.006. (IF: 9.4) \*
- 18 . Takeyama M, Yachi S, Nishimoto Y, Tsujino I, Nakamura J, Yamamoto N, Nakata H, Ikeda S, Umetsu M, Aikawa S, Hayashi H, Satokawa H, Okuno Y, Iwata E, Ogihara Y, Ikeda N, Kondo A, Iwai T, Yamada N, Ogawa T, Kobayashi T, Mo M, Yamashita Y: Mortality-associated Risk Factors in Hospitalized COVID-19 Patients in Japan: Findings of the CLOT-COVID Study. *Journal of Epidemiology* 33(3): 150-157, 2023. doi: 10.2188/jea.JE20220201. (IF: 3.7) \*
- 19 . Tanaka A, Sata M, Okada Y, Teragawa H, Eguchi K, Shimabukuro M, Taguchi I, Matsunaga K, Kanzaki Y, Yoshida H, Ishizu T, Ueda S, Kitakaze M, Murohara T, Node K; PROTECT study investigators: Effect of ipragliflozin on carotid intima-media thickness in patients with type 2 diabetes: a multicenter, randomized, controlled trial. *European Heart Journal Cardiovascular Pharmacotherapy* 9(2): 165-172, 2023. doi: 10.1093/ehjcvp/pvac059. (IF: 5.3) \*
- 20 . Umetsu M, Kanamori H, Murakami K, Shiga T, Yachi S, Takeyama M, Nishimoto Y, Tsujino I, Nakamura J, Yamamoto N, Nakata H, Ikeda S, Aikawa S, Hayashi H, Satokawa H, Okuno Y, Iwata E, Ogihara Y, Ikeda N, Kondo A, Iwai T, Yamada N, Ogawa T, Kobayashi T, Mo M, Yamashita Y: Clinical Features Comparing Arterial Thrombosis and Venous Thromboembolism in Hospitalized Patients with COVID-19: Result from the CLOT-COVID Study. *Annals of Vascular Diseases* 16(2): 115-123, 2023. doi: 10.3400/avd.oa.22-00112. (IF: 0.6) \*
- 21 . Yachi S, Takeyama M, Nishimoto Y, Tsujino I, Nakamura J, Yamamoto N, Nakata H, Ikeda S, Umetsu M, Aikawa S, Hayashi H, Satokawa H, Okuno Y, Iwata E, Ogihara Y, Ikeda N, Kondo A, Iwai T, Yamada N, Ogawa T, Kobayashi T, Mo M, Yamashita Y, On Behalf Of The Clot-Covid Study Investigators: Risk Factors and Impact on Outcomes of Thrombosis in Patients with COVID-19 in Japan: From the CLOT-COVID Study. *Annals of vascular diseases* 16(1): 31-37, 2023. doi: 10.3400/avd.oa.22-00071. (IF: 0.6) \*
- 22 . Yamashita Y, Yachi S, Takeyama M, Nishimoto Y, Tsujino I, Nakamura J, Yamamoto N, Nakata H, Ikeda S, Umetsu M, Aikawa S, Hayashi H, Satokawa H, Okuno Y, Iwata E, Ogihara Y, Ikeda N, Kondo A, Iwai T, Yamada N, Ogawa T, Kobayashi T, Mo M: Significant Impact of Age on Mortality and Non-significant Impact of Age on Thrombosis and Major Bleeding in Patients with COVID-19: From the CLOT-COVID Study. *Journal of Atherosclerosis and Thrombosis* 30(6): 624-635, 2023. doi: 10.5551/jat.63702. (IF: 3) \*
- 23 . Yamashita Y, Morimoto T, Muraoka N, Oyakawa T, Umetsu M, Akamatsu D, Nishimoto Y, Sato Y, Takada T, Jujo K, Minami Y, Ogihara Y, Dohi K, Fujita M, Nishikawa T, Ikeda N, Hashimoto G, Otsui K, Mori K, Sueta D, Tsubata Y, Shoji M, Shikama A, Hosoi Y, Tanabe Y, Chatani R, Tsukahara K, Nakanishi N, Kim K, Ikeda S, Mo M, Yoshikawa Y, Kimura T; ONCO DVT Study Investigators: Edoxaban for 12 Months Versus 3 Months in Patients With Cancer With Isolated Distal Deep Vein Thrombosis (ONCO DVT Study): An Open-Label, Multicenter, Randomized Clinical Trial. *Circulation* 148(21): 1665-1676, 2023. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.123.066360. (IF: 35.5) \*

## B 邦文

### B-b

1. 上野裕貴, 池田聡司, 前村浩二: 【血栓に強くなる-産婦人科診療に活かす最新知識-】 診断・治療 静脈血栓塞栓症の画像診断. 産科と婦人科 90(10): 1086-1090, 2023.
2. 本川哲史, 前村浩二: 【高血圧診療の百年の変遷と新たな展開】 他の疾患を合併する高血圧 心疾患. 臨牀と研究 100(1): 48-52, 2023.
3. 前村浩二: 第50回 内科学の展望 「General Physicianにとっての脳卒中・循環器病診療update ～脳卒中・循環器病対策基本法でどう変わるか?～」 Overview. 日本内科学会雑誌 112(3): 331, 2023.
4. 前村浩二: 第50回内科学の展望 「General Physicianにとっての脳卒中・循環器病診療update ～脳卒中・循環器病対策基本法でどう変わるか?～」 まとめ. 日本内科学会雑誌 112(3): 390, 2023.
5. 本川哲史, 前村浩二: 【水・電解質異常と輸液管理】 各種病態における輸液管理 心不全. 臨牀と研究 100(7): 794-798, 2023.
6. 武居明日美: 【一般医家のための-DOAC時代の心房細動診療】 心房細動の薬物治療と管理 周術期にワルファリンやDOACはどうする?. Medicina 60(13): 2290-2295, 2023.
7. 深江学芸: 心電図は1枚の窓(第24回) 様々なQRS波形を呈した72歳女性. 診断と治療 111(5): 569(679)-570(682), 2023.
8. 本川哲史: 【はたらきと注意点を押さえて不安にさよなら!疾患別!ナースのための循環器治療薬のポイント】 急性大動脈解離の薬物治療. ハートナーシング 36(7): 648-657, 2023.

### B-c

1. 前村浩二(編集:伊藤 浩, 山下武志): 脳卒中・循環器病対策基本法と5ヵ年計画. 循環器疾患最新の治療2024-2025, 南江堂: 58-62, 2023.

### B-d

1. 南 貴子, 伊東昌子, 瀬戸牧子: マタニティ白衣レンタルと出産・子育てを経験する女性医師に関する研究—女性医師の就労継続を支援するために—A Study on Maternity White Coat Rental and Female Doctors who Experience Childbirth and Child Rearing-To Support the Continuation of Work of Female Doctors-. 長崎大学ダイバーシティ推進センター研究紀要 = Diversity and Inclusion Research in NAGASAKI University 1: 51-58, 2023.

### B-e-1

1. 池田聡司, 上野裕貴, 本川哲史, 本田智大, 黒部昌也, 赤司良平, 米倉 剛, 吉牟田剛, 河野浩章, 前村浩二: 非経口抗凝固薬の先行投与の有無によるエドキサバンの静脈血栓症治療における有効性,安全性の検討. 日本内科学会雑誌 112(臨増): 173, 2023.
2. 池田聡司, 上野裕貴, 前村浩二: エドキサバンによる静脈血栓症治療に非経口抗凝固薬の先行投与は必要?. 静脈学 34(2): 251, 2023.
3. 田中康友, 矢野雄大, 渡部 翼, 越川翔太, 酒井和香, 下田峻椰, 瀬戸口章仁, 関野元裕, 前村浩二, 神津 玲: IMPELLA留置中からの歩行によって,長期臥床に伴う合併症を予防し得た1例. 心臓リハビリテーション 29(2): 161-165, 2023.
4. 高瀬 徹, 山下侑吾, 金田和久, 茶谷龍己, 西本裕二, 池田長生, 小林洋平, 池田聡司, 金 基泰, 辻 修平, 大井磨紀, 中澤 学: DOAC時代の下大静脈フィルターの有効性を検討する. 静脈学 34(2): 246, 2023.
5. 池田長生, 茶谷龍己, 金田和久, 西本裕二, 小林洋平, 池田聡司, 金 基泰, 猪子森明, 高瀬 徹, 辻 修平, 山下侑吾: 静脈血栓塞栓症:現状の問題点と今後-DOAC発売10年を迎えて DOACは急性肺塞栓症後のCTEPH発症を減らしたか?. 静脈学 34(2): 188, 2023.
6. 百岳駿平, 武居明日美, 小出俊朗, 大塚開希, 荒川修司, 土居寿志, 深江学芸, 池田聡司, 河野浩章, 前村浩二: 持続性心房細動が誘因のHFrEFに対しカテーテルアブレーションによるリズムコントロールが不可避であった高齢女性の1例 高齢者の心房細動合併心不全治療を考える. 日本老年医学会雑誌 60(4): 481-482, 2023.

7. 黒部昌也, 松本武浩, 前村浩二: パスは続くよ、どこまでも-院内多職種連携から院外多職種連携への展開- ネットワーク型地域連携パスによる急性心筋梗塞の二次予防の実現. 日本クリニカルパス学会誌 25(3): 177, 2023.
8. 本田智治, 井山慶大, 前川賢一郎, 横山 誠, 宮本浩明, 朝長さつき, 佐々美波, 大石康士朗, 池田 優, 谷 賢介, 馬場健翔, 赤司良平, 田崎 修: 救急救命士の心電図判読能力向上に向けたトレーニングプログラムの提案. 日本臨床救急医学会雑誌 26(3): 360, 2023.

#### B-c-2

1. 黒部昌也, 前村浩二: 心筋梗塞の二次予防を目的とした地域連携クリニカルパスの取組み. 長崎市医師会報 (672): 18-24, 2023.
2. 黒部昌也, 前村浩二: 地域医療ネットワークによる 心筋梗塞患者の情報共有と クリニカルパスによる再発予防の実現. あじさいネットオフライン通信 (47): 8-9, 2023.
3. 黒部昌也, 前村浩二: 心筋梗塞の二次予防を目的とした地域連携クリニカルパスの取組み. 佐世保市医師会報 (181): 7-10, 2023.
4. 黒部昌也, 前村浩二: 地域連携クリニカルパスの取組み. 西彼杵医師会報 (124): 62-70, 2023.
5. 米倉 剛: 経カテーテル大動脈弁留置術 (Transcatheter Aortic Valve Implantation: TAVI) について. 長崎県医師会報 (928): 52-53, 2023.

#### 論文研究業績集計表

##### 論文数一覧

|      | A-a | A-b | A-c | A-d | A-e | 合計 | SCI | B-a | B-b | B-c | B-d | B-e | 合計 | 総計 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| 2023 | 23  | 0   | 0   | 0   | 0   | 23 | 17  | 0   | 8   | 1   | 1   | 13  | 23 | 46 |

##### 学会発表数一覧

|      | A-a | A-b<br>シンポジウム | A-b<br>学会 | 合計 | B-a | B-b<br>シンポジウム | B-b<br>学会 | 合計 | 総計 |
|------|-----|---------------|-----------|----|-----|---------------|-----------|----|----|
| 2023 | 0   | 1             | 0         | 1  | 0   | 3             | 44        | 47 | 48 |

##### 論文総数に係る教員生産係数一覧

|      | 欧文論文総数<br>論文総数 | 教員生産係数<br>(欧文論文) | SCI 掲載論文数<br>欧文論文総数 | 教員生産係数<br>(SCI 掲載論文) |
|------|----------------|------------------|---------------------|----------------------|
| 2023 | 0.500          | 1.643            | 0.739               | 1.214                |

##### Impact Factor値一覧

|      | Impact Factor | 教員当たりのImpact Factor | 論文当たりのImpact Factor |
|------|---------------|---------------------|---------------------|
| 2023 | 89.200        | 6.371               | 5.247               |