

## 研究成果の刊行に関する一覧表

### 書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
磯部光章 (分担執筆)	肥大型心筋症・拡張型心筋症(定義、症候、心電図)	(班長)筒井裕之 北岡 裕章	心筋症診療ガイドライン(2018年改訂版)	日本循環器学会 / 日本心不全学会	東京	2019	
(班長) 筒井裕之 (班員) 木原康樹 他"	急性・慢性心不全診療ガイドライン(2017年改訂版)	日本心不全学会ガイドライン委員会	急性・慢性心不全診療ガイドライン(2017年改訂版)	日本循環器学会 / 日本心不全学会	東京	2018	
木原康樹 他	日本心不全学会心不全患者における栄養評価・管理に関するステートメント	日本心不全学会ガイドライン委員会	日本心不全学会心不全患者における栄養評価・管理に関するステートメント	日本心不全学会		2018	
木原康樹	循環器疾患 心臓腫瘍,	福井次矢 高木 誠 小室一成	今日の治療指針 私はこう治療している TODAY'S THERAPY	医学書院	東京	2019	430-432
日高貴之、 木原康樹	専門医の管理・治療が必要な疾患のガイドライン 循環器疾患 6 心不全	泉 孝英	今日の診療のためにガイドライン外来診療2019,	日経メディカル開発	東京	2019	
後藤葉一 (分担執筆)	心不全の心臓リハビリテーション	(監修)永井良三 (編集)伊藤浩 山下武	循環器疾患最新の治療2018-2019	南江堂	東京	2018	252-254
後藤葉一 (分担執筆)	心臓リハビリテーションの定義・構成要素	(監修)伊東春樹、 百村伸一、 (編集)高橋哲也	わかる! できる! 心臓リハビリテーションQ&A	医歯薬出版	東京	2018	12-13

## 雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Kitagawa T, Hidaka T, Naka M, Isobe M, Kihara Y.	Current Medical and Social Conditions and Outcomes of Hospitalized Heart Failure Patients: Design and Baseline Information of the Cohort Study in Hiroshima.	Circulation Rep. in press			2019
Nunoda S, Sasaoka T, Sakata Y, Ono M, Sawa Y, Isobe M.	Survival of Heart Transplant Candidates in Japan.	Circ J in press			
Tajima M, Nakayama A, Uewaki R, Mahara K, Isobe M, Nagayama M	Right ventricular dysfunction is associated with exercise intolerance and poor prognosis in ischemic heart disease .	Heart Vessels Published online			2018
Isobe M.	The Heart Failure “Pandemic” in Japan: Reconstruction of Health Care System in the Highly Aged Society.	JMA J in press			
磯部光章	超高齢社会における心 不全診療提供体制の展 望 心不全パンデミック とは何か-心不全の 現状を知り将来を考え る	医学のあゆみ	Vol. 266 No. 13	1036-1042	2018
磯部光章	突然死するリスクも増 えています心不全	ウェブサイト みんなの健康 LIBRALY ( 健康同人社 制作 健康保 険組合会員向 け )			2018
磯部光章	「心不全パンデミック」 は防げるか？混乱 の国会で新法成立	文春オンライン			2018
磯部光章	日本人の死因の2位、知 っていますか？「防げ る」心臓病対策の重 要性を専門家に聞く	BuzzFeed Japan Yahoo JAPANニュース			2019

安斎俊久	心不全パンデミックを見据えた高血圧治療	Progress in Medicine	38	611-614	2018
安斎俊久	終末期医療と緩和ケア	医学のあゆみ 特集 心不全のすべて 分子生物から緩和ケアまで: beyond ガイドライン	266	1208-1212	2018
安斎俊久	心不全患者に対する適切な緩和ケアとは	臨床麻酔別冊	42	1321-1326	2018
安斎俊久	心不全における緩和ケア	心臓	51	121	2019
安斎俊久	緩和ケア . 特集 拡張型心筋症のすべてー遺伝子診断から緩和ケアまで	循環器内科	85	280-286	2019
日高貴之、木原康樹	高齢者心不全の診断	CURRENT THERAPY	36(4)	325-329	2018
日高貴之、木原康樹	高齢者心不全マネージメント - 現在と未来 - 序文	Geriatric Medicine	56(7)	593-595	2018
木原康樹	超高齢社会における循環器診療	日本内科学会雑誌	107(9)	1858-1884	2018
木原康樹	循環器疾患の患者に対する緩和ケアのあり方とは?	週刊日本医事新報	4919	8-9	2018
北川知郎、木原康樹	特集 心臓リモデリングをどう治すか - 拡大心・肥大心へのアプローチ - 診る2 MRIをどう活かすか?	Heart View			2018
日高貴之、木原康樹	超高齢者の心不全 - 超高齢者ならではの特殊性	医学のあゆみ 心不全のすべて 分子生物学から緩和ケアまで: beyond ガイドライン	266(13)	1159-1162	2018

木原康樹	「第52回河口湖心臓討論会」開催にあたって	心臓	2	209-211	2019
庄司 聰(慶應義塾大学 循環器内科 臨床研究系大学院), 香坂 俊	これから的心不全診療への最新アプローチ - 予防からチーム医療・先進医療まで- : うつ血性心不全の身体所見の重要性	Medicina	55(16)	2182-2185	2018
庄司 聰(慶應義塾大学 医学部循環器内科), 香坂 俊	循環器系の症候（心不全）	Medicina	55(9)	1322-1326	2018
庄司 聰(慶應義塾大学 医学部循環器内科), 白石 泰之, 香坂 俊	病歴と身体所見て診る心機能 時間軸を視野にいれた心機能評価(解説/特集)	Heart View	22(4)	298-302	2018
柳英利,山本壱弥,鈴木裕二,福井教之,北垣和史,小西治美,山田沙織,堀池聖子,藤井沙也子,高潮征爾,大原貴裕,中尾一泰,熊坂礼音,荒川鉄雄,福井重文,築瀬正伸,中西道郎,後藤葉一	心臓再同期療法装着心不全患者における運動耐容能改善効果は非デバイス患者より不良か？	心臓リハビリテーション(JJCR)	24	30-36	2018
後藤葉一	疾病管理としての外来心臓リハビリテーション	医学のあゆみ	265	1023-1029	2018
Suzuki Y, Ito K, Yamamoto K, Fukui N, Yanagi H, Kitagaki K, Konishi H, Arakawa T, Nakanishi M, Goto Y.	Predictors of improvements in exercise capacity during cardiac rehabilitation in the recovery phase after coronary artery bypass graft surgery versus acute myocardial infarction.	Heart Vessels doi: 10.1007/s00380-017-1076-2	33	358-366	2018

Maniwa N, Fujino M, Nakai M, Nishimura K, Miyamoto Y, Kataoka Y, Asaumi Y, Tahara Y, Nakanishi M, Anzai T, Kusano K, Akasaka T, Goto Y, Noguchi T, Yasuda S.	Anticoagulation combined with antiplatelet therapy in patients with left ventricular thrombus after first acute myocardial infarction.	Eur Heart J doi:10.1093/euroheartj/exx551	39	201-208	2018
Nakao YM, Miyamoto Y, Higashi M, Noguchi T, Ohishi M, Kubota I, Tsutsui H, Kawasaki T, Furukawa Y, Yoshimura M, Morita H, Nishimura K, Kada A, Goto Y, Okamura T, Tei C, Tomoike H, Naito H, Yasuda S.	Sex differences in impact of coronary artery calcification to predict coronary artery disease.	Heart doi:10.1136/heartjnl-2017-312151	104	11189-1124	2018
Marume K, Takashio S, Nakanishi M, Kumasaka, L, Fukui S, Nakao K, Arakawa T, Yanase M, Noguchi T, Yasuda S, Goto Y.	Efficacy of cardiac rehabilitation in heart failure patients with low body mass index.	Circ J doi: 10.1253/circj.CJ-18-0852	83	334–341	2019
Uchino Y, Watanabe M, Takata M, Amiya E, Tsushima K, Adachi T, Hiroi Y, Funazaki T, Komuro I.	Effect of oral branched - chain amino acids on serum albumin concentration in heart failure patients with hypoalbuminemia: Results of a preliminary study.	Am J Cardiovasc Drugs	18	327-332	2018

Yonenaga A, Hasumi E, Fujii K, Ushiku A, Hatano M, Ando J, Morita H, Watanabe M, Komuro I.	Prognostic improvement of acute necrotizing eosinophilic myocarditis (ANEM) through a rapid pathological diagnosis and appropriate therapy.	Int Heart J	59	641-646	2018
Kojima T, Fujii K, Fukuma N, Matsunaga H, Oshima T, Matsuda J, Matsubara T, Shimizu Y, Oguri G, Hasumi E, Morita H, Komuro I.	Periprocedural complications in patients undergoing catheter ablation of atrial fibrillation without discontinuation of a vitamin K antagonist and direct oral anticoagulants.	Circ J	82	1552-1557	2018
Tajima T, Morita H, Ito K, Yamazaki T, Kubo M, Komuro I, Momozawa Y.	Blood lipid-related low-frequency variants in LDLR and PCSK9 are associated with onset age and risk of myocardial infarction in Japanese.	Sci Rep	8	8107	2018
Sato T, Hatano M, Iwasaki Y, Maki H, Saito A, Minatsuki S, Inaba T, Amiya E, Fujio K, Watanabe M, Yamamoto K, Komuro I.	Prevalence of primary Sjögren's syndrome in patients undergoing evaluation for pulmonary arterial hypertension.	PLoS One	13	e0197297	2018
Ueda K, Takimoto E, Lue Q, Liu P, Fukuma N, Adachi Y, Suzuki R, Chou S, Baur W, Aronovitz MJ, Greenberg AS, Komuro I, Karas RH.	Membrane-initiated estrogen receptor signaling mediates metabolic homeostasis via central activation of protein phosphatase 2A.	Diabetes	67	1524-1537	2018

Kubota K, Soma K, Uehara M, Inaba T, Saito A, Takeda N, Hatano M, Morita H, Inuzuka R, Hirata Y, Yao A, Komuro I.	Combined surgical and medical therapy for candida prosthetic endocarditis in a patient with repaired tetralogy of fallot.	Int Heart J	59	877-880	2018
Kodera S, Morita H, Kiyosue A, Ando J, Takura T, Komuro I.	Cost-effectiveness of PCSK9 inhibitor plus statin in patients with triple-vessel coronary artery disease in Japan.	Circ J	82	1076-1082	2018
Kuramoto Y, Naito AT, Tojo H, Sakai T, Ito M, Shibamoto M, Nakagawa A, Higo T, Okada K, Yamaguchi T, Lee JK, Miyagawa S, Sawa Y, Sakata Y, Komuro I.	Generation of Fabry cardiomyopathy model for drug screening using induced pluripotent stem cell-derived cardiomyocytes from a female Fabry patient.	J Mol Cell Cardiol	121	256-265	2018
Soma K, Yao A, Saito A, Inaba T, Ishikawa Y, Hirata Y, Komuro I.	Regular treatment strategy with a large amount of carvedilol for heart failure improves biventricular systolic failure in a patient with repaired tetralogy of fallot.	Int Heart J	59	1169-1173	2018
Sakai T, Naito AT, Kuramoto Y, Ito M, Okada K, Higo T, Nakagawa A, Shibamoto M, Yamaguchi T, Sumida T, Nomura S, Umezawa A, Miyagawa S, Sawa Y, Morita H, Lee JK, Shiojima I, Sakata Y, Komuro I.	Phenotypic screening using patient- derived induced pluripotent stem cells Identified Pyr3 as a candidate compound for the treatment of Infantile hypertrophic cardiomyopathy.	Int Heart J	59	1096-1105	2018

Hasumi E, Fujii K, Kojima T, Kinoshita O, Nawata K, Yamauchi H, Ono M, Komuro I.	Novel extraction technique of retained pacemaker and defibrillator lead during heart transplantation.	PLoS One	13	e0203172	2018
Hasumi E, Fujii K, Kawata T, Komuro I.	The influence of His bundle pacing on tricuspid valve functioning using three-dimensional echocardiography.	Heart Rhythm Case Rep	4	437-438	2018
Takeda N, Inuzuka R, Maemura S, Morita H, Nawata K, Fujita D, Taniguchi Y, Yamauchi H, Yagi H, Kato M, Nishimura H, Hirata Y, Ikeda Y, Kumagai H, Amiya E, Hara H, Fujiwara T, Akazawa H, Suzuki J-i, Imai Y, Nagai R, Takamoto S, Hirata Y, Ono M, Komuro I.	Impact of pathogenic FBN1 variant types on the progression of aortic disease in patients with Marfan syndrome.	Circ Genom Precis Med	11	e002058	2018
Fujiwara T, Takeda N, Hara H, Morita H, Kishihara J, Yagi H, Maemura S, Toko H, Harada M, Ikeda Y, Kumagai H, Nomura S, Takimoto E, Akazawa H, Ako J, Komuro I.	Distinct variants affecting differential splicing of TGFBR1 exon5 cause either Loeys–Dietz syndrome or multiple self-healing squamous epithelioma.	Eur J Hum Genet	26	1151-1158	2018

Sumida T, Lincoln MR, Ukeje CM, Rodriguez DM, Akazawa H, Noda T, Naito AT, Komuro I, Dominguez- Villar M, Hafler DA.	Activated $\beta$ -catenin in Foxp3 $^{+}$ regulatory T cells links inflammatory environments to autoimmunity.	Nat Immunol	19	1391-1402	2018
Nomura S, Satoh M, Fujita T, Higo T, Sumida T, Ko T, Yamaguchi T, Tobita T, Naito AT, Ito M, Fujita K, Harada M, Toko H, Kobayashi Y, Ito K, Takimoto E, Akazawa H, Morita H, Aburatani H, Komuro I.	Cardiomyocyte gene programs encoding morphological and functional signatures in cardiac hypertrophy and failure.	Nat Commun.	9	4435	2018

Itoh H, Komuro I, Takeuchi M, Akasaka T, Daida H, Egashira Y, Fujita H, Higaki J, Hirata KI, Ishibashi S, Isshiki T, Ito S, Kashiwagi A, Kato S, Kitagawa K, Kitakaze M, Kitazono T, Kurabayashi M, Miyauchi K, Murakami T, Murohara T, Node K, Ogawa S, Saito Y, Seino Y, Shigeeda T, Shindo S, Sugawara M, Sugiyama S, Terauchi Y, Tsutsui H, Ueshima K, Utsunomiya K, Yamagishi M, Yamazaki T, Yo S, Yokote K, Yoshida K, Yoshi mura M, Yoshi mura N, Nakao K, Nagai R;	EMPATHY Investigators. Achieving LDL-C target levels less than 70 mg/dL may provide extra cardiovascular protection in high-risk patients: exploratory analysis of the standard versus intensive statin therapy for patients with hypercholesterolemia and diabetic retinopathy study.	Diabetes Obes Metab			2018 [Epub ahead of print]
Hara H, Takeda N, Kondo M, Kubota M, Saito T, Maruyama J, Fujiwara T, Maemura S, Ito M, Naito AT, Harada M, Toko H, Nomura S, Kumagai H, Ikeda Y, Ueno H, Takimoto E, Akazawa H, Morita H, Aburatani H, Hata Y, Uchiyama M, Komuro I.	Discovery of a small molecule to increase cardiomyocytes and protect the heart after ischemic injury.	JACC Basic Transl Sci	3	639-653	2018

Terao C, Yoshifuji H, Matsumura T, Naruse TK, Ishii T, Nakaoka Y, Kirino Y, Matsuo K, Origuchi T, Shimizu M, Maejima Y, Amiya E, Tamura N, Kawaguchi T, Takahashi M, Setoh K, Ohmura K, Watanabe R, Horita T, Atsumi T, Matsukura M, Miyata T, Kochi Y, Suda T, Tanemoto K, Meguro A, Okada Y, Ogimoto A, Yamamoto M, Takahashi H, Nakayamada S, Saito K, Kuwana M, Mizuki N, Tabara Y, Ueda A, Komuro I, Kimura A, Isobe M, Mimori T, Matsuda F.	Genetic determinants and an epistasis of LILRA3 and HLA-B* 52 in Takayasu arte- ritis.	Proc Natl Acad Sci U S A 52	115	13045-130 50	2018
Morita H, Komuro I.	Somatic activating KRAS mutations in arteriovenous malfor- mations of the brain.	N Engl J Med	378	1561	2018
Tajima T, Morita H, Ito K, Yamazaki T, Kubo M, Komuro I, Momozawa Y.	Blood lipid-related low-frequency variants in LDLR and PCSK9 are associated with onset age and risk of myocardial infarction in Japanese.	Sci Rep	8	8107	2018

Morita H, Komuro I.	Identification of pathogenic mutations for dilated cardiomyopathy accompanied with unicuspid aortic valve.	Circ J	82	1723	2018
Takeda N, Inuzuka R, Maemura S, Morita H, Nawata K, Fujita D, Taniguchi Y, Yamauchi H, Yagi H, Kato M, Nishimura H, Hirata Y, Ikeda Y, Kumagai H, Amiya E, Hara H, Fujiwara T, Akazawa H, Suzuki J-i, Imai Y, Nagai R, Takamoto S, Hirata Y, Ono M, Komuro I.	Impact of pathogenic FBN1 variant types on the progression of aortic disease in patients with Marfan syndrome.	Circ Genom Precis Med	11	e002058	2018
Fujiwara T, Takeda N, Har a H, Morita H, Kishihara J, Yagi H, Maemura S, Toko H, Harada M, Ikeda Y, Kumagai H, Nomura S, Takimoto E, Akazawa H, Ako J, Komuro I.	Distinct variants affecting differential splicing of TGFB1 exon5 cause either Loeys- Dietz syndrome or multiple self-healing squamous epithelioma.	Eur J Hum Genet	26	1151-1158	2018
Kodera S, Morita H, Kiyosue A, Ando J, Takura T, Komuro I.	Cost-effectiveness of PCSK9 inhibitor plus statin in patients with triple-vessel coronary artery disease in Japan.	Circ J	82	2602-2608	2018
Morita H, Komuro I.	Outcomes of cardiac screening in adolescent soccer players.	N Engl J Med	379	2083-2084	2018

Morita H.	Secondary cardiomyopathy in polycystic kidney disease syndrome.	[Editorial] Int Heart J	60	10-11	2019
Nakayama A, Morita H, Hoshina K, Komuro I.	Quantification of abdominal aortic aneurysm calcification using the Agatston method can predict accelerated expansion rate.	Circ J	83	689	2019
Nakao T, Morita H.	Thrombospondin-2: a potential biomarker of maladaptive fibrotic remodeling after tissue damage.	International Heart Journal	60	235-237	2019