# 麻酔集中治療医学分野

### 論文

#### A 欧文

A-a

- 1. Shiraishi S, Cho S, Akiyama D, Ichinomiya T, Shibata I, Yoshitomi O, Maekawa T, Ozawa E, Miyaaki H, Hara T: Sevoflurane has postconditioning as well as preconditioning properties against hepatic warm ischemia-reperfusion injury in rats. J Anesth 33 (3): 390-398, 2019 (IF:1.462)
- 2. Murata H, Hida K, Ogami-Takamura K, Hara T: Importance of careful identification of the axillary vessels during ultrasound-guided costoclavicular brachial plexus block. Reg Anesth Pain Med. 44 (1): 138-140, 2019 (IF:5.113)
- 3. Hida K, Murata H, Ichinomiya T, Inoue H, Sato S, Hara T: Effects of programmed intermittent thoracic paravertebral bolus of levobupivacaine on the spread of sensory block: a randomized, controlled, double-blind study. Reg Anesth Pain Med. 44 (3): 326-332, 2019 (IF:5.113)
- 4. Yoshizaki M, Murata H, Ogami-Takamura K, Hara T: Bilateral erector spinae plane block using a programmed intermittent bolus technique for pain management after Nuss procedure. J Clin Anesth. 57: 51-52, 2019 (IF:3.542)
- 5. Murata H, Hida K, Ogami-Takamura K, Hara T: Preliminary experience with ultrasound-guided thoracic paravertebral catheterization using a catheter-over-needle assembly. J Clin Anesth. 57: 72-73, 2019 (IF:3.542)
- Miyano K, Shiraishi S, Minami K, Sudo Y, Suzuki M, Yokoyama T, Terawaki K, Nonaka M, Murata H, Higami Y, Uezono Y: Carboplatin Enhances the Activity of Human Transient Receptor Potential Ankyrin 1 through the Cyclic AMP-Protein Kinase A-A-Kinase Anchoring Protein (AKAP) Pathways. Int J Mol Sci. 20 (13): E3271, 2019 (IF:4.183)
- 7. Sekino M, Funaoka H, Sato S, Egashira T, Inoue H, Yano R, Matsumoto S, Ichinomiya T, Higashijima U, Matsumoto S, Hara T: Association between endotoxemia and enterocyte injury and clinical course in patients with gram-positive septic shock: A posthoc analysis of a prospective observational study. Medicine 98 (28): e16452, 2019 (IF:1.87)
- 8. Koga S, Takazono T, Ando T, Hayasaka D, Tashiro M, Saijo T, Kurihara S, Sekino M, Yamamoto K, Imamura Y, Miyazaki T, Yanagihara K, Morita K, Izumikawa K, Mukae H: Severe Fever with Thrombocytopenia Syndrome Virus RNA in Semen, Japan. Emerg Infect Dis 25 (11): 2127-2128, 2019 (IF:7.185)
- 9. Ono S, Adachi T, Hidaka M, Natsuda K, Maruya Y, Pravisani R, Mochizuki Y, Sekino M, Kanetaka K, Takatsuki M, Eguchi S: Simultaneous pancreas-kidney transplantation: Initial experience of a center in Japan. Transplantation Reports 4 (2): 100029, 2019
- Kobayashi S, Ishii K, Yamada Y, Ryu E, Hashizume J, Nose S, Hara T, Nakashima M, Ohyama K: Combination index of the concentration and in vivo antagonism activity of racemic warfarin and its metabolites to assess individual drug responses. J Thromb thrombolysis 47 (3): 467-472, 2019 (IF:2.941)
- 11. Matsuo H, Tsurumoto T, Maeda J, Saiki K, Okamoto K, Ogami-Takamura K, Kondo H, Tomita M, Yonekura A, Osaki M: Investigating interindividual variations in cortical bone quality: analysis of the morphotypes of secondary osteons and their population densities in the human femoral diaphysis. Anatomical science international 94 (1): 75-85, 2019 (IF:1.566)
- 12. Imamura T, Tsurumoto T, Saiki K, Nishi K, Okamoto K, Manabe Y, Oyamada J, Ogami-Takamura K: Morphological profile of atypical femoral fractures:age-related changes to the cross-sectional geometry of the diaphysis. Journal of Anatomy. 235 (5): 892-902, 2019 (IF:2.638)

A-b

1. Murata H, Ichinomiya T, Hara T: Anesthesia for peroral endoscopic myotomy in Japan. Curr Opin Anaesthesiol. 32 (4): 511-516, 2019 (IF:2.102)

A-c

- Murata H, Nakamoto T, Yoshida T: Sonography of the lumbar paravertebral space and consideration for ultrasound-guided lumbar plexus block. In: Admir Hadzic, editor. Self-assessment and Review -Hadzic's textbook of regional anesthesia and acute pain management- New York: McGraw-Hill education; 245-247, 2019
- 2. Hida K: Part V 26 Dorsal Scapular Nerve Block (Landmark Method). Springer Japan KK, part of Springer Nature 2019 K.Ohseto et al.(eds.), Nerve Blockade and International Therapy, https://doi.org/10.1007/978-4-431-54660-3\_26
- 3. Hida K, Hayashi M: Part X III 64 Epidural Lavage and Nerve Block (X-Ray Guided). Springer Japan KK, part of Springer Nature 2019 K.Ohseto et al.(eds.), Nerve Blockade and International Therapy, https://doi.org/10.1007/978-4-431-54660-3\_64

Α-6

- 1. Kasai Y, Terao Y, Ono M, Shimasaki A, Oji M, Oji N, Fukusaki M, Hara T: The effect of femoral nerve block and local infiltration analgesia on the postoperative pain after total knee arthroplasty. Anesth Analg 128: S394, 2019
- 2. Murata H, Yoshizaki M, HaraT: Continuous femoral nerve block for postoperative analgesia after knee rotationplasty for osteosarcoma of the distal femur. Reg Anesth Pain Med 44(Suppl 1): A247, 2019

#### B 邦文

#### B-a

- 1. 中尾秋葉, 吉﨑真依, 柴田伊津子, 吉富修, 前川拓治, 原哲也:
- 2. 人工心肺下の肝臓摘出と自家移植を必要とした下大静脈原発性平滑筋肉腫の周術期管理
- 3. 日本臨床麻酔学会誌 39(1): 26-31, 2019
- 4. 吉崎真依, 樋田久美子, 山本裕梨, 村田寛明, 原 哲也: 肢端紅痛症にワクシニアウイルス接種家兎炎症皮膚抽出液 含有製剤 (ノイロトロピン®) が奏効した 1 例. 日本ペインクリニック学会誌 26(2): 122-123, 2019
- 5. 石崎泰令、寺尾嘉彰: プロポフォールによる全静脈麻酔導入時のレミフェンタニルが QT 間隔に与える影響. 日本臨床学会誌 39(1): 9-16, 2019
- 6. 大野麻紀, 寺尾嘉彰, 大路牧人, 大路奈津子, 富永将三, 福崎誠: 重症筋無力症患者に対してロクロニウムとスガマデクスを使用した 2 症例. 麻酔と蘇生 55 (1): 31-33,2019

#### B-b

- 1. 村田寛明: 初心者の陥りやすい罠 胸壁で行う超音波ガイド下神経ブロックのピットフォール. 日本臨床麻酔学会 誌 39(2): 184-192, 2019
- 2. 村田寛明: NYSORA Boot Camp 体験記 「標準化」を突き詰めた区域麻酔の臨床教育プログラム. Life support and anesthesia 26 (5): 434-436, 2019
- 3. 村田寛明, 樋田久美子: 【超音波診断 CONTENTS 2019 BOOK】臨床 麻酔科 超音波ガイド下末梢神経ブロック. 映像情報 Medical 51 (6): 107-111, 2019
- 4. 村田寛明: Recommended Article 自動間欠的投与法を用いた胸部傍脊椎ブロックによる感覚遮断範囲の経時的変化に 関する研究: ランダム化二重盲検群間比較試験. Anesthesiology Network 23 (3): 39-44, 2019
- 5. 矢野雄大, 寺坂陽子, 関野元裕, 中尾紀子, 貫間知美, 神津玲: ICU リハビリテーションにおける多職種連携 人工呼吸器関連肺炎. 総合リハビリテーション 47 (7): 643-647, 2019
- 6. 一ノ宮大雅, 村田寛明, 原哲也: 修正型電気けいれん療法と麻酔 m-ECT の麻酔の実際 効果的な痙攣を得るためには. LiSA 26(11): 1120-1124, 2019
- 7. 一ノ宮大雅, 原哲也: 質疑応答: MEP モニタリング下の下行大動脈人工血管置換術中に生じた吃逆への対応について. 臨床麻酔 43 (10): 1381-1384, 2019

#### B-c

- 1. 原 哲也: 臓器から見る血圧: 腎臓. LiSA 26 別冊秋号: 61-6, 2019
- 2. 原 哲也:麻酔薬と臓器保護作用. (山蔭道明, 廣田和美(監修):麻酔科学レビュー2019, 総合医学社, 東京, pp. 102-107 所収)2019
- 3. 松本聡治朗,原 哲也:カテコラミン. (藤野裕士(専門編集),坂田泰史(編集協力):急性循環不全,中山書店,東京,pp. 228-237 所収) 2019

#### B-d

1. 山下和範:日本における災害時の医療体制に関して. 長崎県医師会報第886号, pp41-42, 2019

#### В-е

- 1. 長谷敦子:未来の医療をよりよくするために、学び、磨き、伝えたいこと~私の歩んできた道にヒントがある!?~ 蘇生 38 Suppl.: 111, 2019
- 2. 稲田明穂, 穐山大治, 宮崎友理, 山口 碧, 辻 史子, 原 哲也:全前置癒着胎盤症例における内腸骨動脈バルーンを併用した帝王切開子宮全摘術の麻酔経験. 蘇生 38 (3): 180, 2019
- 3. 荒木 寛, 矢野倫太郎, 関野元裕, 吉富 修, 前川拓治, 山口美知子, 原 哲也: 頸部食道癌による気管狭窄症例 に対し Aintree 気管内挿管用カテーテルを用いて気道確保を行った1例. 蘇生 38 (3): 184, 2019
- 4. 内海李香, 猪熊孝実, 上村恵理, 泉野浩生, 山野修平, 田島吾郎, 平尾朋仁, 野崎義宏, 山下和範, 田崎 修:意識障害、肺炎、褥瘡の原因が高カルシウム血症をともなった成人 T 細胞白血病であった一例. 蘇生 38 (3): 200, 2019
- 5. 藤本得宮子, 吉崎真依, 村田寛明, 石崎泰令, 原 哲也:重症肝硬変患者の大腿骨転子部骨折に対する骨接合術に 近位腸骨筋膜下ブロックが有用であった 1 症例. 日本臨床麻酔学会誌 39 (6): S270, 2019
- 6. 飛永祥平, 一ノ宮大雅, 井上陽香, 原 哲也: 非代償性肝硬変合併妊婦に対する全身麻酔下帝王切開術の一例. 日本臨床麻酔学会誌 39 (6): S305, 2019

- 7. 飛永祥平, 一ノ宮大雅, 柴田伊津子, 関野元裕, 尾長谷喜久子, 原 哲也:動脈位血流転換術(Jatene 手術)後患者に おける自己弁温存大動脈基部置換術(David 手術)の麻酔経験. Cardiovascular Anesthesia 23 Suppl.: DP2-7-10, 2019
- 8. 原 哲也:周術期にβ遮断薬を投与する意義. Cardiovascular Anesthesia 23 Suppl.: ES-1, 2019
- 9. 小松祐也,石井浩二,山下春奈,山口 碧,森下 暁,松尾久美,鎌田理嗣,池田津奈子,龍 恵美,芦澤和人,原 哲也:ナルデメジン誘発性オピオイド離脱症候群の一症例. Palliative Care Research 14 Suppl.: S248, 2019
- 10. 山下春奈,石井浩二,森下 暁,松尾久美,池田津奈子,龍 恵美,芦澤和人,原 哲也:ビタミン B1 の補充で意識障害が改善した大腸がん患者の 1 症例. Palliative Care Research 14 Suppl.: S269, 2019
- 11. 一ノ宮大雅, 関野元裕, 村田寛明, 原 哲也:心臓大血管手術後のせん妄発症に関連する因子の検討 アセトアミ ノフェン周術期定時投与の影響. 日本神経麻酔集中治療学会プログラム・抄録集 23:165,2019
- 12. 山本裕梨, 樋田久美子, 吉崎真依, 村田寛明, 原 哲也:三叉神経節ブロック後に反対側の眼症状が出現し加齢黄 斑変性と診断された 1 症例. 日本ペインクリニック学会誌 26(2):161,2019
- 13. 樋田久美子,村田寛明,吉崎真依,山本裕梨,原 哲也:神経ブロック療法への治療反応性により肩関節修復術再施行が決断された一例.日本ペインクリニック学会誌 26(3): P1-48, 2019
- 14. 松本周平, 江頭 崇, 矢野倫太郎, 井上陽香, 松本聡治朗, 東島 潮, 関野元裕, 原 哲也: 敗血症患者の心房細動治療における β 遮断薬不応性予測因子の解析. 日本集中治療医学会雑誌 26 Suppl.: P35-5, 2019
- 15. 井上陽香, 関野元裕, 江頭 崇, 矢野倫太郎, 松本聡治朗, 東島 潮, 松本周平, 原 哲也: 重篤な敗血症性ショックをきたしたが早期に手術を施行できた感染性心内膜炎の一症例. 日本集中治療医学会雑誌 26 Suppl.: P7-2, 2019
- 16. 宮崎友理, 一ノ宮大雅, 関野元裕, 原 哲也: 気管内腫瘍焼灼術において、換気可能であったのに著明な低酸素血症をきたした一例. 日本循環制御医学会総会プログラム・抄録集 40:55,2019
- 17. 関野元裕, 舟岡宏幸, 原 哲也:各臓器から見た循環制御の重要性 重症患者における腸管循環制御. 日本循環制 御医学会総会プログラム・抄録集 40: 34, 2019
- 18. 松島加代子,清水俊匡,松坂雄亮,渡邊 毅,小畑陽子,宮本俊之,小出優史,高山隼人,長谷敦子,浜田久之:長崎大学病院における研修医ニーズに基づく漢方教育法についての検討(第3報). 医学教育 50 Suppl.: 176, 2019
- 19. 松坂雄亮, 清水俊匡, 原口雅史, 渡邊 毅, 松島加代子, 小畑陽子, 小出優史, 高山隼人, 長谷敦子, 浜田久之: 初期研修医のための外来研修を精神科が行うことによる教育効果. 医学教育 50 Suppl.: 221, 2019
- 20. 松島加代子,清水俊匡,松坂雄亮,渡邊 毅,小畑陽子,宮本俊之,小出優史,高山隼人,長谷敦子,浜田久之:メンター経験者が考える研修医メンター制度の在り方. 医学教育 50 Suppl.:186, 2019
- 21. 長谷敦子, 小畑陽子, 松島加代子, 松坂雄亮, 清水俊匡, 原口雅史, 渡邊 毅, 浜田久之: "長崎外来医療教育室 5年の歩み" ~外来研修必須化に向けて~. 医学教育 50 Suppl.: 237, 2019
- 22. 小出優史, 松島加代子, 小畑陽子, 長谷敦子, 福井 洋, 東 尚, 吉武孝敏, 浜田久之: 長崎医療人育成室(N-MEC) による地域研修の実績. 医学教育 50 Suppl.: 238, 2019
- 23. 上村恵理,平尾朋仁,立川温子,井山慶大,泉野浩生,猪熊孝実,山野修平,田島吾郎,野崎義宏,山下和範,田崎 修:外傷性頭蓋内出血症例における静脈血栓塞栓症の診断.日本救急医学会雑誌 30 (9): 699, 2019
- 24. 山野修平, 立川温子, 寺嶋慎也, 上村恵理, 泉野浩生, 平尾朋仁, 田島吾郎, 野崎義宏, 猪熊孝実, 山下和範, 田崎 修: Willson 病の鑑別を要した銅欠乏症の一例. 日本救急医学会雑誌 30(9): 780, 2019
- 25. 立川温子,平尾朋仁,寺嶋慎也,上村恵理,泉野浩生,田島吾郎,山野修平,野崎義宏,猪熊孝実,山下和範,田崎 修:外傷性中硬膜動静脈瘻との関連が示唆された多発脳梗塞の1例.日本救急医学会雑誌 30 (9): 816, 2019
- 26. 猪熊孝実, 立川温子, 上村恵理, 泉野浩生, 山野修平, 田島吾郎, 平尾朋仁, 野崎義宏, 山下和範, 三浦 崇, 田崎修: 保存的加療を行った交通外傷による左鎖骨下動脈解離の1例. 日本救急医学会雑誌 30(9): 820, 2019
- 27. 和田千香子, 平尾朋仁, 立川温子, 上村恵理, 泉野浩生, 山野修平, 田島吾郎, 猪熊孝実, 野崎義宏, 山下和範, 田崎 修 : 腸管虚血が疑われた重症熱性血小板減少症候群 (SFTS) の1例. 日本救急医学会雑誌 30 (9): 634, 2019
- 28. 猪熊孝実, 上村恵理, 泉野浩生, 山野修平, 田島吾郎, 平尾朋仁, 野崎義宏, 山下和範, 田崎 修:ドクターヘリによる病院前診療とダメージコントロール戦略で救命できた腹部外傷の1例. 日本外傷学会雑誌 33(2):271,2019
- 29. 岡村 岳, 田島吾郎, 井山慶太, 上村恵理, 山野修平, 野崎義宏, 平尾朋仁, 松本直也, 山下和範, 田崎 修:神経性食思不振症に腸管壊死を合併した1例. 日本臨床救急医学会雑誌 22(2):336,2019
- 30. 立川温子, 平尾朋仁, 上村恵理, 泉野浩生, 田島吾郎, 山野修平, 野崎義宏, 猪熊孝実, 山下和範, 田﨑 修: 感染

性心内膜炎との鑑別を要した外傷性大動脈弁閉鎖不全症の1例. 日本臨床救急医学会雑誌 22(2):329,2019

- 31. 宮田佳之, 田平直美, 山下和範: 災害看護院内認定看護師の育成と活動支援に関する検討. 日本災害看護学会誌 21 (1): 157, 2019
- 32. 山下和範: 災害に対する備えと実活動. 糖尿病 62 (9): 552, 2019
- 33. 弦本敏行, 髙村敬子, 岡本圭史, 佐伯和信: Cadaver surgical training が整形外科医にもたらすもの カダバーサージカルトレーニング実施のための学内実施体制確立に伴う諸問題について. 日本整形外科学会雑誌 93 巻 8 号, Page S1581, 2019

## 学会発表数

A-a	A-b		D _ o	B-b	
	シンポジウム	学会	B-a	シンポジウム	学会
0	0	4	8	4	58

## 社会活動

氏名・職	委 員 会 等 名	関係機関名	
原 哲也・教授	理事・副会長	日本尊厳死協会九州支部ながさき	
原 哲也・教授	代議員	日本麻酔科学会	
原 哲也・教授	評議員	日本臨床麻酔学会	
原 哲也・教授	理事・評議員	日本心臟血管麻酔学会	
原 哲也・教授	評議員	日本ペインクリニック学会	
原 哲也・教授	九州支部運営委員	日本集中治療医学会	
原 哲也・教授	評議員	日本神経麻酔集中治療学会	
原 哲也・教授	評議員	日本循環制御医学会	
原 哲也・教授	学術委員	日本蘇生学会	
原哲也・教授	評議員	日本区域麻酔学会	
原 哲也・教授	評議員	日本老年麻酔学会	
原哲也・教授	代表世話人	長崎県緩和ケア研究会	
原 哲也・教授	運営指導委員	長崎南高等学校 SSH 運営委員会	
長谷敦子・教授	理事	日本蘇生学会	
長谷敦子・教授	評議員	日本蘇生学会	
長谷敦子・教授	心肺蘇生法普及委員会 委員長	日本蘇生学会	
長谷敦子・教授	評議員	日本救急医学会	
長谷敦子・教授	男女共同参画推進特別委員会 委員	日本救急医学会	
長谷敦子・教授	医師の働き方改革に関する特別委員会 委員	日本救急医学会	
長谷敦子・教授	研修プログラム委員	日本救急医学会	
長谷敦子・教授	評議員	九州救急医学会	
長谷敦子・教授	救急 ICU ワーキンググループメンバー	日本麻酔科学会	
長谷敦子・教授	JRC 蘇生ガイドライン 2020 作業部会員	日本蘇生協議会	
長谷敦子・教授	各区域地域医療構想調整会議 委員	長崎県	
長谷敦子・教授	利益相反管理委員会 委員	日本外傷学会	

前川拓治・准教授	代議員	日本麻酔科学会
前川拓治・准教授	第一・循環ワーキンググループサテライトメン バー	日本麻酔科学会
前川拓治・准教授	委員	全国国立大学病院手術部会議
吉富修・准教授	第 66 回学術集会実行委員会 第 1・循環 WG サテライトメンバー	日本麻酔科学会
山下和範・准教授	評議員	日本救急医学会
山下和範・准教授	評議員	日本蘇生学会
山下和範・准教授	評議員	日本災害医学会
山下和範・准教授	委員	2020 年東京オリンピック・パラリンピックに 係る救急・災害医療体制を検討する学術連合 体(コンソーシアム) 合同委員会
山下和範・准教授	インストラクター	日本DMAT
山下和範・准教授	世話人	地域保健・福祉の災害対応標準化トレーニン グコース
村田寛明·准教授	学術誌査読員	Journal of Anesthesia
村田寛明·准教授	学術誌査読員	Korean Journal of Anesthesiology
村田寛明·准教授	学術誌査読員	BMC Anesthesiology
村田寛明·准教授	学術誌査読員	Biomed Research International
村田寛明·准教授	学術誌査読員	Scientific Reports
村田寛明·准教授	世話人	九州超音波麻酔アカデミー
村田寛明・准教授	世話人	末梢神経ブロック教育研究会
村田寛明・准教授	Workshop coordinator	New York School of Regional Anesthesia
村田寛明・准教授	麻酔科関連 WG サテライトメンバー	日本麻酔科学会
村田寛明・准教授	評議員	日本区域麻酔学会
村田寛明・准教授	将来構想委員	日本区域麻酔学会
村田寛明・准教授	日本区域麻酔検定試験委員	日本区域麻酔学会
村田寛明・准教授	第6回学術集会プログラム委員	日本区域麻酔学会
村田寛明・准教授	教育インストラクター (神経ブロック)	日本臨床麻酔学会
柴田伊津子・講師	代議員	日本麻酔科学会
関野元裕・講師	個人情報・利益相反検討委員会委員	日本集中治療医学会
関野元裕・講師	日本版敗血症診療ガイドライン 2020 特別委員会 ワーキンググループメンバー	日本集中治療医学会
関野元裕・講師	救急・ICU ワーキングサテライトメンバー	日本麻酔科学会
石井浩二・助教	代議員	日本緩和医療学会
石井浩二・助教	長崎県保健医療対策協議会がん対策部会緩和ケア委員会委員	長崎県

# 競争的研究資金獲得状況

	氏名・職	資 金 提 供 元	代表・分担	研究題目
Ţ	見 哲也・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究 (C) 17K11053
				臓器保護指向型鎮静法の開発:デクスメデト ミジンの心保護作用

		甘如江水 (0)
日本学術振興会	代表	基盤研究(C) 肥大心に対する心筋保護戦略—ROCK の役 割解明と制御—
日本学術振興会	代表	基盤研究(C)
	1 (2)	敗血症性心筋障害におけるアポトーシスの 制御と GLP-1 受容体の役割解明
一般社団法人 日本損害保険協会	代表	交通事故による多数傷病者対応業務調整員 養成コース展開による効果の検討
日本学術振興会	代表	基盤研究(C)
		リアルタイム可視化アッセイによるオピオ イド受容体細胞内動態解析と新規鎮痛法の 開拓
日本学術振興会	代表	基盤研究(C)
		心筋虚血再灌流障害に対する GLP-1 受容体 の役割と心筋保護戦略
日本学術振興会	代表	基盤研究(C)
		敗血症性ショックと小腸粘膜障害 -新規治療ターゲットとしての基盤確立-
日本学術振興会	分担	基盤研究(C)
		ICU 獲得性筋力低下に対して運動療法と栄養療法を併用する新たな治療戦略
日本学術振興会	代表	基盤研究(C)
		デクスメデトミジンの心筋保護作用と心臓 血管外科周術期管理への応用
日本学術振興会	代表	基盤研究 (C)
		新規糖尿病治療薬である SGLT2 阻害薬の新 保護作用への影響と細胞内機序
日本学術振興会	代表	若手研究
		敗血症における腸管虚血の制御:循環作動薬 および鎮静薬が腸管血流に与える影響
日本学術振興会	代表	基盤研究 (C)
		SERCA2a を標的にした新規心不全治療薬に よる敗血症性左室拡張機能の制御
日本学術振興会	代表	若手研究
		Thiel 法解剖体を用いた新たな腹部超音波 ガイド下神経ブロック法の確立
日本学術振興会	分担	基盤研究(C)
		皮質骨微細構造の形態解析:臨床用 CT を応 用した骨質評価方法確立のための基礎研究
日本学術振興会	分担	基盤研究(C)
		解剖前撮影 CT 画像を活用した肉眼解剖学的 研究の推進
長崎医学同窓会	代表	医学研究助成金
		低濃度ホルムアルデヒドを使用した解剖体 固定法の確立 -サージカルトレーニング満 足度向上に向けて-
日本学術振興会	代表	若手研究
		新規糖尿病治療薬である SGLT2 阻害薬の心 筋保護作用への影響
	日本学術振興会	日本学術振興会         代表           一般社団法人 日本損害保険協会         代表           日本学術振興会         介担           日本学術振興会         介担           長崎医学同窓会         代表

# その他

# 非常勤講師

氏名・職	職(担当科目)	関係機関名		
長谷敦子・教授	長崎県消防学校救急科教育 講師	長崎県消防学校		
関野元裕・講師	非常勤講師(歯科麻酔学)	長崎大学歯学部		
石井浩二・助教	非常勤講師(在宅緩和ケア概論)	在宅医療・福祉コンソーシアム長崎		
髙村敬子・助教	非常勤講師 (医療技術専門学校生への解剖学 実習教官)	長崎医療技術専門学校		

# 新聞等に掲載された活動

	氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
山下	印範・准教授	病院災害対策本部支 援要員養成	西日本新聞	2019年4月23日	長崎大学病院で取り組んでいる養成研修について。同様の取組が全国に広がりつつあり、災害による被害低減に寄与していくと考えられる。

# ○特筆すべき事項

①長谷敦子・教授:日本蘇生学会第38回大会 会長

②石井浩二・助教 日本緩和医療学会 第2回九州支部学術大会 大会長