

# 麻醉集中治療医学分野

## 論文

### A 欧文

A-a

- 1 . Sakai-Tamura A, Murata H, Ogami-Takamura K, Saiki K, Manabe Y, Tsurumoto T, Hara T: Course of the thoracic nerves around the umbilicus within the posterior layer of the rectus sheath: a cadaver study. *Journal of Anesthesia* 34(6): 953-957, 2020. doi: 10.1007/s00540-020-02863-y. (IF: 2.078)
- 2 . Sekino M, Okada K, Funaoka H, Sato S, Ichinomiya T, Higashijima U, Matsumoto S, Yoshitomi O, Eishi K, Hara T: Association between Enterocyte Injury and Mortality in Patients on Hemodialysis Who Underwent Cardiac Surgery: An Exploratory Study. *The Journal of surgical research* 255: 420-427, 2020. doi: 10.1016/j.jss.2020.05.091. (IF: 1.841)
- 3 . Ishii K, Yamashita H, Yamaguchi M, Komatsu Y, Ryu E, Morishita S, Matsuo K, Kamada M, Ikeda T, Ashizawa K, Hara T: Naldemedine-induced Opioid Withdrawal Syndrome in a Patient with Breast Cancer without Brain Metastasis: A Case Report. *Internal medicine (Tokyo, Japan)* 59(2): 293-296, 2020. doi: 10.2169/internalmedicine.3098-19. (IF: 1.271)
- 4 . Higashijima U, Sekino M, Egashira T, Yano R, Inoue H, Matsumoto S, Matsumoto S, Sato S, Hara T: Maximum and minimum lactate levels within 24 hours after veno-arterial extracorporeal membrane oxygenation induction are risk factors for intensive care unit mortality: a retrospective observational study. *Acta Medica Nagasakiensia* 63: 61-69, 2020. doi: 10.11343/amn.63.61.
- 5 . Ichinomiya T, Murata H, Sekino M, Sato S, Higashijima U, Matsumoto S, Ishizaki H, Yoshitomi O, Maekawa T, Eguchi S, Hara T: Postoperative coagulation profiles of patients undergoing adult-to-adult living donor liver transplantation? A single-center experience. *Transplantation Reports* 5(1): 100037, 2020. doi: 10.1016/j.tpr.2019.100037.
- 6 . Iwasaki N, Sekino M, Egawa T, Yamashita K, Hara T: Use of a plastic barrier curtain to minimize droplet transmission during tracheal extubation in patients with COVID-19. *Acute Medicine & Surgery* 7(1): 2020. doi: 10.1002/ams2.529.
- 7 . van Oorschot B, Ishii K, Kusomoto Y, Overbeck L, Zetzl T, Roch C, Mettenleiter A, Ozawa H, Flentje M: Anxiety, depression and psychosocial needs are the most frequent concerns reported by patients: preliminary results of a comparative explorative analysis of two hospital-based palliative care teams in Germany and Japan. *Journal of Neural Transmission* 127(11): 1481-1489, 2020. doi: 10.1007/s00702-020-02186-y. (IF: 3.575)
- 8 . Miyano K, Ohbuchi K, Sudo Y, Minami K, Yokoyama T, Yamamoto M, Uzu M, Nonaka M, Shiraishi S, Murata H, Higami Y, Uezono Y: A novel method for evaluating activity of transient receptor potential channels using a cellular dielectric spectroscopy. *Journal of pharmacological sciences* 143(4): 320-324, 2020. doi: 10.1016/j.jphs.2020.05.001. (IF: 2.835)
- 9 . Akagi K, Miyazaki T, Oshima K, Umemura A, Shimada S, Morita K, Senju H, Tashiro M, Takazono T, Saijo T, Kurihara S, Sekino M, Yamamoto K, Imamura Y, Izumikawa K, Yanagihara K, Uda A, Morikawa S, Yoshikawa T, Kurosu T, Shimojima M, Saijo M, Mukae H: Detection of viral RNA in diverse body fluids in an SFTS patient with encephalopathy, gastrointestinal bleeding and pneumonia: a case report and literature review. *BMC Infect Dis.* 20(1): 281, 2020. doi: 10.1186/s12879-020-05012-8. (IF: 2.688)
- 10 . Sano M, Shimamoto A, Ueki N, Sekino M, Nakaoka H, Takaki M, Yamashita Y, Tanaka T, Morimoto K, Yanagihara K, Nakashima M, Ashizawa K, Ariyoshi K: Pneumatocele formation in a fatal adult pneumonia patient coinfecting with *Streptococcus pyogenes* emm-type 3 and influenza A: a case report. *BMC Infect Dis.* 20(1): 892, 2020. doi: 10.1186/s12879-020-05595-2. (IF: 2.688)
- 11 . Eguchi S, Soyama A, Hara T, Hidaka M, Ono S, Adachi T, Hamada T, Kugiyama T, Ito S, Kanetaka K, Maekawa T, Sekino M, Hara T, Nagai K, Miyazaki Y: Packing procedure effective for liver transplantation in hemophilic patients with HIV/HCV coinfection. *Surgery today* 50(10): 1314-1317, 2020. doi: 10.1007/s00595-020-02051-1. (IF: 1.878)
- 12 . Iyama K, Ikeda S, Inokuma T, Sato S, Yamano S, Tajima G, Hirao T, Nozaki Y, Yamashita K, Kawano H, Maemura K, Tasaki O: How to Safely Prevent Venous Thromboembolism in Severe Trauma Patients. *Int Heart J* 61(5): 993-998, 2020. doi: 10.1536/ihj.20-153. (IF: 1.862)
- 13 . Nishi K, Saiki K, Oyamada J, Okamoto K, Ogami-Takamura K, Hasegawa T, Moriuchi T, Sakamoto J, Higashi T, Tsurumoto T, Manabe Y: Sex-based differences in human sacroiliac joint shape: a three-dimensional morphological analysis of the iliac auricular surface of modern Japanese macerated bones. *Anatomical Science International* 95(2): 219-229, 2020. doi: 10.1007/s12565-019-00513-2. (IF: 1.741)
- 14 . Kurata S, Mishima G, Sekino M, Sato S, Pinkham M, Tatkov S, Ayuse T: A study on respiratory management in acute postoperative period by nasal high flow for patients undergoing surgery under general anesthesia. *Medicine* 99(31): e21537, 2020. doi: 10.1097/MD.00000000000021537. (IF: 1.552)

- 15 . Nakano J, Ishii K, Fukushima T, Ishii S, Ueno K, Matsuura E, Hashizume K, Morishita S, Tanaka K, Kusuba Y: Effects of transcutaneous electrical nerve stimulation on physical symptoms in advanced cancer patients receiving palliative care. *International journal of rehabilitation research. Internationale Zeitschrift für Rehabilitationsforschung. Revue internationale de recherches de readaptation* 43(1): 62-68, 2020. doi: 10.1097/MRR.0000000000000386. (IF: 1.479)
- 16 . Endo D, Ogami-Takamura K, Imamura T, Saiki K, Murai K, Okamoto K, Tsurumoto T: Reduced cortical bone thickness increases stress and strain in the female femoral diaphysis analyzed by a CT-based finite element method: Implications for the anatomical background of fatigue fracture of the femur. *Bone Reports* : 100733, 2020. doi: 10.1016/j.bonr.2020.100733.
- 17 . Hara K, Kuroki T, Kaneko S, Taniguchi K, Fukuda M, Onita T, Sawai T: Prevention of well-leg compartment syndrome following lengthy medical operations in the lithotomy position. *Surg Open Sci* : 16-21, 2020. doi: 10.1016/j.sopen.2020.10.001.
- 18 . Matsuzaka Y, Matsushima K, Hamada H, Keeni SK, Ozono E, Nagatani A, Kinoshita H, Imamura A, Ozawa H: Impact of half-day clinical training in outpatient Psychiatry on perception of mental illness by postgraduate interns.. *Acta Medica Nagasakiensis* 64(3): 111-115, 2020. doi: 10.11343/amn.64.111.

#### A-e-1

- 1 . Ogami-Takamura K, Saiki K, Okamoto K, Tsurumoto T: Investigation of the fifth head of the quadriceps femoris. *Surgical and Radiologic Anatomy* 42: 1393-1403, 2020.
- 2 . Takamura K, Saiki K, Okamoto K, Tsurumoto T: The innervation of the tensor of the vastus intermedius. *Surgical Radiologic Anatomy* 42: 1517-1525, 2020.

## B 邦文

### B-a

- 1 . 長谷敦子, 渡邊 毅: 上気道閉塞. *長崎市医師会報* 54: 33-40, 2020.
- 2 . 白石早紀, ノ宮大雅, 原 哲也: セボフルランによる肝細胞の虚血からの保護. *臨床麻酔* 44(2): 169-176, 2020.
- 3 . 矢野倫太郎, 関野元裕, 山下和範, 三好 宏, 原 哲也: 急速な経過を辿ったスズメバチ刺傷による多臓器不全の1例. *蘇生* 39(1): 11-15, 2020.
- 4 . 山下春奈, 石井浩二, 森 佳奈子, 森下 暁, 池田津奈子, 龍 恵美, 芦澤和人, 原 哲也: プレガバリンが奏効した有痛性三叉神経ニューロパチーの2症例. *ペインクリニック* 41(3): 401-405, 2020.
- 5 . 岩崎直也, 東島 潮, 田口憲士, 宮本俊之, 松本聡治朗, 松本周平, 関野元裕, 原 哲也: ECMO管理中の前腕コンパートメント症候群に対して組織灌流圧モニタリングに基づく減張切開が奏功した1症例. *集中治療医学会雑誌* 27(4): 279-280, 2020.
- 6 . 南原菜穂子, ノ宮大雅, 金子翔平, 関野元裕, 村田寛明, 原 哲也: 高用量レミフェンタニルと低用量ミダゾラムによる麻酔導入法が心血管手術患者の導入時の血圧・心拍数に与える影響—単施設後方視研究—. *日本臨床麻酔学会誌* 40(4): 335-342, 2020.
- 7 . 田口美弥子, 石崎泰令, ノ宮大雅, 金子翔平, 関野元裕, 村田寛明, 原 哲也: 妊娠中の心不全急性増悪により緊急帝王切開を行った肥大型心筋症合併ヌーナン症候群患者の麻酔経験. *麻酔* 69(10): 1092-1096, 2020.
- 8 . 里 加代子, 安藝敬生, 関野元裕, 東島 潮, 黒崎友亮, 内田隆寛, 中村忠博, 兒玉幸修, 佐々木 均, 北原隆志: 頻脈性心房細動を発症した敗血症患者におけるランジオロール注射剤からビソプロロール貼付剤への切り替えに対する安全性と有効性の評価. *日本病院薬剤師会雑誌* 56(11): 1319-1323, 2020.
- 9 . 高橋優二, 田崎 修, 山下和範: 救命救急センターおよび外傷センター開設と転院搬送外傷患者の転帰に関する地域網羅的解析. *九州救急医学会雑誌* 20(1): 1-6, 2020.
- 10 . 名倉弘樹, 花田匡利, 及川真人, 森本陽介, 矢野雄大, 福島卓矢, 関野元裕, 神津 玲: ICU獲得性筋力低下を生じた重症患者における身体運動機能の回復過程の相違. *人工呼吸* 37(2): 192-197, 2020.
- 11 . 橋詰淳哉, 龍 恵美, 能勢誠一, 宮永 圭, 岸川礼子, 中村忠博, 室 高広, 兒玉幸修, 山下春奈, 石井浩二, 佐々木 均: ナルデメジン導入後の下痢発現に関する予測因子 ナルデメジン導入前のオピオイド鎮痛薬の投与期間に着目した解析. *Palliative Care Research* 15(2): 101-109, 2020.
- 12 . 福島卓矢, 森本陽介, 矢野雄大, 柴田和也, 岡野美和, 関野元裕, 江石清行, 神津 玲: 多職種で連携しVA-ECMO中に側臥位療法を行った急性肺血栓塞栓症の1例. *人工呼吸* 37(1): 86-91, 2020.
- 13 . 森本陽介, 矢野雄大, 福島卓矢, 神津 玲, 池田津奈子, 石井浩二, 芦澤和人, 佐藤大輔, 米倉 剛, 河野浩章, 前村浩二: 循環器疾患患者における緩和ケアチーム介入の実態調査とそれに影響する因子の検討. *心臓リハビリテーション* 26(1): 114-120, 2020.

#### B-b

1. 原 哲也, 川人伸次: 「周術期管理における循環補助法」によせて. 日本臨床麻酔学会誌 40(5): 515, 2020.
2. 村田寛明, 吉崎真依, 樋田久美子, 原 哲也: 【周術期疼痛管理】周術期疼痛管理と臓器合併症. ペインクリニック 41(1): 49-58, 2020.
3. 村田寛明, 樋田久美子, 吉崎真依, 原 哲也: 【周術期の疼痛管理・神経ブロックUpdate】下肢手術のための神経ブロック. 関節外科 39(7): 753-760, 2020.
4. 村田寛明: 区域麻酔と予後 区域麻酔はハイリスク患者の予後に影響するか?. 日本臨床麻酔学会誌 40(1): 44-49, 2020.
5. 関野元裕: 【敗血症～残された課題～】スコアリング どのように敗血症をスクリーニングするか?. 救急医学 44(1): 72-75, 2020.
6. 森本陽介, 川上悦子, 小柳 亮, 関野元裕, 神津 玲: ICUでの早期離床の実際理学療法士の立場から. ナーシング 40(5): 132-141, 2020.

#### B-c

1. 原 哲也: 麻酔薬と臓器保護作用. 麻酔科学レビュー2020, 総合医学社: 2020.
2. 原 哲也: 高血圧. オペナーシング 基礎疾患46の周術期看護, メディカ出版: 2020.
3. 原 哲也: 不整脈. オペナーシング 基礎疾患46の周術期看護, メディカ出版: 2020.
4. 原 哲也: 高カリウム血症時の輸血. 麻酔科プラクティス2 周術期の輸液・輸血療法All in One, 文光堂: 2020.
5. 原 哲也: 吸入麻酔薬の心保護作用. 心臓血管麻酔Positive and Negative リスト25, 中外医学社: 2020.
6. 稲富千亜紀: 硬膜外麻酔の手順・管理. 整形外科看護2020秋季増刊号: 44-57, 2020.

#### B-d

1. 高村敬子: 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—. 長崎県医師会報 890(6): 2020.

#### B-e-1

1. 関野元裕, 原 哲也, 井上陽香: 臓器から輸液の本質を探る 敗血症性ショック患者における小腸粘膜細胞傷害と水分バランスの関連. 日本集中治療医学会雑誌 27: 287, 2020.
2. 関野元裕, 藤島清太郎, 山川一馬, 梅垣岳志, 徳永健太郎, 山田直樹, 江木盛時, 小倉裕司, 西田 修, 田中裕, J-SSCG2020特別委員会IVIG班: 日本版敗血症診療ガイドライン2020; 補助療法(グロブリン・輸血・体温)を知る 敗血症に対する免疫グロブリン投与の有効性 Systematic review. 日本集中治療医学会雑誌 27: 245, 2020.
3. 関野元裕: 敗血症性ショックと末梢循環不全 -Cold shockにどう立ち向かうのか? . 日本集中治療医学会雑誌 27: 186, 2020.
4. 柴田伊津子, 村田寛明, 岩崎直也, 鈴木未来, 吉富 修, 原 哲也: 経食道心エコー挿入困難症例の検討. 日本臨床麻酔学会誌 40(6): S307, 2020.
5. 松本周平, 荒木 寛, 江頭 崇, 矢野倫太郎, 松本聡治朗, 東島 潮, 関野元裕, 原 哲也: 敗血症患者の新規心房細動発症時期に関連する因子の検討. 日本集中治療医学会雑誌 27: 458, 2020.
6. 石井浩二: 人生会議 日本式のアドバンス・ケア・プランニング. 日本臨床麻酔学会誌 40(6): S196, 2020.
7. 松本聡治朗, 江頭 崇, 荒木 寛, 矢野倫太郎, 東島 潮, 松本周平, 関野元裕, 原 哲也: 健常若年成人に発症した侵襲性肺炎球菌感染症に伴う急性呼吸窮迫症候群の一例. 日本集中治療医学会雑誌 27: 460, 2020.
8. 矢野倫太郎, 関野元裕, 山下和範, 長谷敦子, 原 哲也: スズメバチ刺傷による多臓器不全の1例. 中毒研究 33(1): 103, 2020.
9. 江頭 崇, 一ノ宮大雅, 荒木 寛, 矢野倫太郎, 井上陽香, 松本聡治朗, 東島 潮, 松本周平, 関野元裕, 原 哲也: オルブリンの心筋保護効果に及ぼすSGLT1阻害薬の影響の検討. 日本集中治療医学会雑誌 27(Suppl.): 474, 2020.
10. 江頭 崇, 一ノ宮大雅, 村田寛明, 吉富 修, 前川拓治, 原 哲也: SGLT阻害がラット心の虚血および薬理的プレコンディショニングに与える影響. 日本麻酔科学会学術集会(Web) 67th: 2020.
11. 岩崎直也, 辻 史子, 鈴木未来, 東島 潮, 村田寛明, 吉富 修, 前川拓治, 原 哲也: 拡張相肥大型心筋症患者に対するロボット支援膀胱全摘術の麻酔経験. 日本臨床麻酔学会誌 40(6): S268, 2020.
12. 安藝敬生, 若杉和美, 関野元裕: 集中治療における薬剤有害事象を科学する 集中治療における薬剤の適応外使用管理. 日本集中治療医学会雑誌 27: 369, 2020.
13. 江川 徹, 浜田久之, 渡邊 毅, 原口雅史, 松島加代子, 松坂雄亮, 小出優史, 長谷敦子, 高山隼人: シミュレーションセンター専任看護師の役割の変化. 医学教育 51: S239, 2020.

14. 大園恵梨子, 松坂雄亮, 清水俊匡, 原口雅史, 渡邊 毅, 松島加代子, 金子賢一, 小出優史, 高山隼人, 長谷敦子, 福永啓文, 杉山安見児, 上原 豊, 浜田久之: 外来研修必須化に伴う小児科診療の実態と新たな試み. 医学教育 51: S209, 2020.
15. 小出優史, 日野直之, 荒木智徳, 三浦 幸, 金子賢一, 松島加代子, 宮本俊之, 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 (NMEC) による研修医への地域医療研修. 医学教育 51: S208, 2020.
16. 小出優史, 松島加代子, 長谷敦子, 福井 洋, 吉武孝敏, 浜田久之: 我々は何処に居て、何処へ行こうとしているのか?. 医学教育 51: S43, 2020.
17. 小出容平, 平山達朗, 芦澤信之, 千住博明, 高園貴弘, 西條知見, 山本和子, 今村圭文, 宮崎泰可, 迎 寛, 田中健之, 泉川公一, 関野元裕: 気管支鏡所見より診断できた侵襲性気管支アスペルギルス症の1例. 肺癌 60(3): 242, 2020.
18. 小出容平, 平山達朗, 芦澤信之, 千住博明, 高園貴弘, 西條知見, 田中健之, 山本和子, 今村圭文, 関野元裕, 宮崎泰可, 泉川公一, 迎 寛: 気管支鏡所見より診断できた侵襲性気管支アスペルギルス症の1例. 気管支学 42(3): 289, 2020.
19. 曾山明彦, 望月保志, 平尾朋仁, 宮崎拓郎, 日宇 健, 関野元裕, 原 貴信, 松島 肇, 田中貴之, 足立智彦, 日高匡章, 田崎 修, 江口 晋: 臓器提供における施設間連携と施設内連携の重要性. 移植 55: 234, 2020.
20. 花田匡利, 森本陽介, 及川真人, 矢野雄大, 名倉弘樹, 渡部 翼, 松本周平, 関野元裕, 原 哲也, 神津 玲: ICU-acquired weaknessをやっつけろ! 早期リハビリテーションからのアプローチ ICU-AWに対する理学療法の課題と今後の方向性. 日本集中治療医学会雑誌 27: 358, 2020.
21. 福田 実, 山口博之, 竹本真之輔, 千住博明, 行徳 宏, 道津洋介, 梅山泰裕, 土屋暁美, 池田津奈子, 能勢誠一, 本田琢也, 小林和真, 石井浩二, 迎 寛, 芦澤和人: 呼吸器系胸部悪性疾患に対する外来薬物療法の動向. 癌と化学療法 47(10): 1461-1464, 2020.
22. 福田 実, 林 史子, 須山隆之, 梅山泰裕, 道津洋介, 千住博明, 竹本真之輔, 山口博之, 本田琢也, 本多功一, 石井浩二, 土谷智史, 迎 寛, 芦澤和人: 呼吸器疾患に対する外来化学療法の現状. 日本呼吸器学会誌 9(増刊): 176, 2020.
23. 福田 実, 須山隆之, 本田徳鷹, 梅山泰裕, 道津洋介, 行徳 宏, 竹本真之輔, 山口博之, 本田琢也, 本多功一, 石井浩二, 土谷智史, 芦澤和人, 迎 寛: アムルピシン単剤療法におけるG-CSF一次予防的投与の必要性. 肺癌 60(6): 603, 2020.
24. 福田 実, 本田琢也, 土屋暁美, 本多功一, 石井浩二, 本田徳鷹, 須山隆之, 梅山泰裕, 道津洋介, 行徳 宏, 竹本真之輔, 山口博之, 土谷智史, 迎 寛, 芦澤和人: 呼吸器系胸部腫瘍に対する外来薬物療法の動向. 日本癌治療学会学術集会抄録集 58回: O3, 2020.
25. 藤島清太郎, 山川一馬, 関野元裕, 梅垣岳志, 徳永健太郎, 山田直樹, 安宅一晃, 井上茂亮, 射場敏明, 垣花泰之, 川崎達也, 久志本成樹, 黒田泰弘, 小谷穰治, 志馬伸朗, 谷口 巧, 鶴田良介, 土井研人, 土井松幸, 中田孝明, 中根正樹, 細川直登, 升田好樹, 松嶋麻子, 松田直之, 矢田部智昭, 江木盛時, 小倉裕司, 田中裕, 西田 修, J-SSCG2020特別委員会: 日本版敗血症診療ガイドライン2020 ; 補助療法 ( globulin・輸血・体温)を知る 敗血症に対する免疫グロブリン投与 J-SSCG2020推奨の解説. 日本集中治療医学会雑誌 27: 245, 2020.
26. 藤島清太郎, 関野元裕, 山川一馬, 日本版敗血症診療ガイドライン2020特別委員会: 日本版敗血症診療ガイドライン2020 : Now Open! 敗血症に対する経静脈免疫グロブリン療法. 日本救急医学会雑誌 31(11): 909, 2020.
27. 松坂雄亮, 大園恵梨子, 清水俊匡, 原口雅史, 渡邊 毅, 松島加代子, 金子賢一, 小出優史, 高山隼人, 長谷敦子, 小澤寛美樹, 浜田久之: 初期研修医のための外来研修を精神科医が行うことによる教育効果 (第2報) . 医学教育 51: S91, 2020.
28. 松島加代子, 芦塚翔子, 重富典子, 大園恵梨子, 清水俊匡, 松坂雄亮, 渡邊 毅, 原口雅史, 小畑陽子, 宮本俊之, 小出優史, 高山隼人, 金子賢一, 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 (続報) . 医学教育 51: S227, 2020.
29. 松島加代子, 芦塚翔子, 重富典子, 大園恵梨子, 清水俊匡, 松坂雄亮, 渡邊 毅, 原口雅史, 宮本俊之, 小出優史, 高山隼人, 金子賢一, 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4報) . 医学教育 51: S216, 2020.
30. 森下 暁, 松尾久美, 森 佳奈子, 池田津奈子, 石井浩二, 山下春奈, 龍 恵美, 遠藤恵里奈, 芦澤和人: 認知機能低下を有するがん患者の離島における在宅療養に向けて支援した1例の経験. 日本がん看護学会学術集会 34回: [P45-410], 2020.
31. 森本陽介, 渡部 翼, 及川真人, 花田匡利, 松本聡治朗, 東島 潮, 松本周平, 関野元裕, 原 哲也, 神津 玲: 術後患者における深鎮静期間の長期化を予測する因子の検討—early mobilizationの視点から— (続報) . 日本集中治療医学会雑誌 27: 410, 2020.

B-c-2

1. 長谷敦子: 未来の救急医療を担う研修医を、地域で育てるシステム. 第28回長崎救急医学会学術集会 プログラム・抄録集 : 64-65, 2020.
2. 高村敬子, 佐伯和信, 岡本圭史, 弦本敏行: 大腿四頭筋の起始頭に関する肉眼解剖学的検討-外側広筋と中間広筋間の独立筋頭について-. 第125回日本解剖学会総会・全国学術集会講演プログラム・抄録集 : 133, 2020.
3. 高村敬子, 佐伯和信, 遠藤大輔, 村井清人, 岡本圭史, 弦本敏行: 長崎大学医学部におけるCOVID-19に対応した解剖学実習実施について. 日本解剖学会第76回九州支部学術集会プログラム・予稿集 : 13, 2020.
4. Ogami-Takamura K, Saiki K, Wakebe T, Tsurumoto T: A Jomon to Yayoi period human skeleton with growth disturbance in the unilateral upper extremity bones. 第5回日本古病理学研究会大会抄録集 : 4, 2020.
5. 岡本圭史, 佐伯和信, 高村敬子, 弦本敏行: 2例の単冠状動脈例について. 第125回日本解剖学会総会・全国学術集会講演プログラム・抄録集 : 159, 2020.
6. 佐伯和信, 高村敬子, 岡本圭史, 弦本敏行: 腹大動脈彎曲の定量化および大動脈石灰化との関連について. 第125回日本解剖学会総会・全国学術集会講演プログラム・抄録集 : 159, 2020.
7. 弦本敏行, 高村敬子: 日本解剖学会の立場から. 第120回日本外科学会定期学術集会 : 2020.
8. 濱本文美, 高村敬子, 佐伯和信, 村井清人, 岡本圭史, 弦本敏行: ヒト大腿骨の骨幹部皮質骨における骨密度分布の解析-CT画像で低CT値を示す領域の検討-. 第125回日本解剖学会総会・全国学術集会講演プログラム・抄録集 : 165, 2020.

学会発表数

| A-a | A-b    |    | B-a | B-b    |    |
|-----|--------|----|-----|--------|----|
|     | シンポジウム | 学会 |     | シンポジウム | 学会 |
| 0   | 0      | 0  | 4   | 4      | 25 |

社会活動

| 氏名・職    | 委員会等名   | 関係機関名                   |
|---------|---|-------------------------|
| 原 哲也・教授 | SSH運営指導委員   | 長崎県立南高等学校               |
| 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 | 委員  | 長崎県移植医療推進協議会            |
| 原 哲也・教授 | 理事・副会長  | 日本尊厳死協会ながさき             |
| 原 哲也・教授 | 評議員   | 日本蘇生学会                  |
| 原 哲也・教授 | 評議員   | 日本周産期麻酔科学会              |
| 原 哲也・教授 | 常任理事・評議員  | 日本心臓血管麻酔学会              |
| 原 哲也・教授 | 理事・評議員  | 日本臨床麻酔学会                |
| 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 | 運営委員  | 日本集中治療医学会九州支部           |
| 原 哲也・教授 | 代議員   | 日本麻酔科学会                 |
| 原 哲也・教授 | 評議員   | 日本神経麻酔集中治療学会            |
| 原 哲也・教授 | 理事・評議員  | 日本循環制御医学会               |
| 原 哲也・教授 | 評議員   | 日本区域麻酔学会                |
| 原 哲也・教授 | 新領域委員会  | 日本産科麻酔学会                |
| 原 哲也・教授 | 世話人   | 日本麻酔・医事法制(リスキマゼジメント)研究会 |
| 原 哲也・教授 | 専門委員  | 長崎地方裁判所                 |
| 原 哲也・教授 | 評議員   | 日本老年麻酔学会                |
| 長谷敦子・教授 | 理事・評議員・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・男女共同参画推進特別委員会 委員<br>医師の働き方改革に関する特別委員会 委員<br>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 | 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 | 蘇生医療検討委員   | 日本蘇生学会                                      |
| 山下和範・准教授 | 理事   | 日本救急救護学会                                    |
| 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 |
| 村田寛明・准教授 | 第68回学術集会実行委員会（2020年度支部） 第7・麻酔科関連WGサテライトメンバー          | 公益社団法人日本麻酔科学会                               |
| 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 | 評議員  | 日本区域麻酔学会                                    |
| 村田寛明・准教授 | ワークショップ・セミナー部会                                       | 日本区域麻酔学会                                    |
| 村田寛明・准教授 | 将来構想委員会  | 日本区域麻酔学会                                    |
| 村田寛明・准教授 | 学術誌査読員   | Journal of Anesthesia                       |
| 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 | Workshop coordinator                                 | New York School of Regional Anesthesia      |
| 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                                    |
| 関野元裕・准教授 | 評議員  | 日本集中治療医学会                                   |
| 関野元裕・准教授 | 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・准教授 | 会則検討委員会委員  | 日本集中治療医学会                                   |
| 関野元裕・准教授 | 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・准教授 | 九州支部連絡協議会メンバー  | 日本集中治療医学会                                   |
| 関野元裕・准教授 | 救急・ICUワーキングサテライトメンバー                                 | 日本麻酔科学会                                     |
| 関野元裕・准教授 | 代議員  | 日本呼吸療法医学会                                   |
| 柴田伊津子・講師 | 代議員  | 日本麻酔科学会                                     |
| 石井浩二・助教  | 長崎県がん看護師育成検討委員                                       | 長崎県   |
| 石井浩二・助教  | 緩和医療ワーキンググループ長                                       | 長崎県がん診療連携協議会                                |
| 石井浩二・助教  | 九州支部運営委員   | 日本緩和医療学会                                    |
| 石井浩二・助教  | 代議員  | 日本緩和医療学会                                    |
| 石井浩二・助教  | 長崎支部理事   | 日本尊厳死協会                                     |
| 石井浩二・助教  | 緩和ケア委員会委員  | 長崎県保健医療対策協議会                                |
| 樋田久美子・助教 | 厚生労働省令和元年度慢性疼痛診療体制構築モデル事業 慢性疼痛診療研修会 in長崎 2020. 1. 12 | 長崎大学病院、九州大学集学的痛みセンター主催                      |

## 競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

| 氏名・職     | 資金提供元/共同研究先 | 代表・分担 | 研究題目  |
|----------|-------------|-------|---|
| 原 哲也・教授  | 日本学術振興会     | 代表    | 科学研究費助成事業 基盤研究(C)「薬理的循環補助におけるアドレナリンβ2受容体の役割」                |
| 前川拓治・准教授 | 日本学術振興会     | 代表    | 科学研究費助成事業 基盤研究(C)「肥太心に対する心筋保護戦略—ROCKの役割解明と制御—」              |
| 吉富 修・准教授 | 日本学術振興会     | 代表    | 科学研究費助成事業 基盤研究(C)「カルシウムハンドリング制御による敗血症性心筋症の治療戦略」             |
| 村田寛明・准教授 | 日本学術振興会     | 代表    | 科学研究費助成事業 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」 |
| 関野元裕・准教授 | 日本学術振興会     | 代表    | 科学研究費助成事業 基盤研究(C)「重症患者における小腸粘膜細胞傷害—発生メカニズムの解明と新規治療戦略の構築—」   |
| 関野元裕・准教授 | 日本学術振興会     | 分担    | 科学研究費助成事業 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」      |
| 柴田伊津子・講師 | 日本学術振興会     | 代表    | 科学研究費助成事業 基盤研究(C)「SGLT2阻害薬による心筋虚血再灌流傷害に対する心保護効果の機序解明」       |
| 稲富千亜紀・講師 | 日本学術振興会     | 代表    | 科学研究費助成事業 基盤研究(C)「長時間の高濃度酸素吸入が幹細胞の動員と臓器虚血再灌流傷害に与える影響」       |
| 東島 潮・助教  | 日本学術振興会     | 代表    | 科学研究費助成事業 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」         |
| 石崎泰令・助教  | 日本学術振興会     | 代表    | 科学研究費助成事業 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」    |
| 石井浩二・助教  | 日本学術振興会     | 分担    | 科学研究費助成事業 基盤研究(C)「がん性疼痛に対する経皮的電気刺激のエビデンス構築と新適用法開発を目指す多施設研究」 |
| 高村敬子・助教  | 日本学術振興会     | 分担    | 科学研究費助成事業 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」  |
| 矢野倫太郎・助教 | 日本学術振興会     | 代表    | 科学研究費助成事業 若手研究「間葉系幹細胞が敗血症における凝固線溶機能に与える影響：組織因子を指標とした検討」     |
| 横山陽香・助教  | 日本学術振興会     | 代表    | 科学研究費助成事業 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」       |
| 荒木 寛・助教  | 日本学術振興会     | 代表    | 科学研究費助成事業 若手研究「ボリュームカププログラム分析を用いた肺内シャントの検討」                 |
| 江頭 崇・助教  | 日本学術振興会     | 代表    | 科学研究費助成事業 若手B「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」               |
| 高村敬子・助教  | 日本学術振興会     | 代表    | 科学研究費助成事業 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」         |

## 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・准教授 | 非常勤講師 (歯科麻酔学)   | 長崎大学歯学部 |

### 学術賞受賞

| 氏名・職    | 賞の名称                 | 授与機関名  | 授賞理由、研究内容等                                 |
|---------|----------------------|--------|--|
| 高村敬子・助教 | 肉眼解剖トラベルアワード (献体協会賞) | 日本解剖学会 | 大腿四頭筋の起始等に関する肉眼解剖学的検討-外側広筋と中間広筋間の独立筋頭について- |

### 特筆すべき事項

長谷敦子・教授：日本蘇生学会第38回大会 会長