

－ 研究費 －

1. 研究費および奨学金

- 1) 赤塚正幸：平成 31 年～令和 2 年 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)]
課題番号 19K18331 直接経費 1,600,000 円：トロンボモジュリンを用いた敗血症における DAMPs 蛋白抑制と臓器障害軽減の解明 (間接経費：480,000 円)
- 2) 赤塚正幸：平成 29 年 シオノギ製薬奨学寄附金
申請 ID RS2017A000611987 1,000,000 円：
集中治療室における鎮静が Post Intensive Care Syndrome(PICS)に与える影響
- 3) 東口隆：令和 2 年～4 年 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)]
課題番号 20K17817 直接経費 3,100,000 円：Hydroxyethyl starch の血管内皮への影響と血液凝固障害の検討 (間接経費：930,000 円)
- 4) 枝長充隆：令和元年～3 年 文科省科学研究費補助金 [基盤研究 (C)]
課題番号 19K09356 直接経費 1,300,000 円：抗血小板薬・DOAC 使用及び中止時の抗血栓性を捉えるモニタリング化 (間接経費：390,000 円)
- 5) 枝長充隆：平成 29 年～令和 3 年 JB 奨学寄付 100,000 円：
周術期モニタリングガイド下輸血療法確立を目的とした血液凝固機能装置 Sonoclot および TEG6s 測定下における開心術の輸血療法
- 6) 大野翔：令和 2 年～3 年 シオノギ製薬奨学寄付サポート
申請 ID RS2020A000592621 500,000 円：
人工心肺後の急性腎機能障害に対する亜硝酸塩の腎保護効果の検討と分子機序の解明
- 7) 数馬聡：令和 2 年～4 年 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)]
課題番号 20K17787 3,000,000 円：酸化ストレスによる内皮グリコカリックスの障害に対するアルブミンを用いた治療戦略 (間接経費：900,000 円)
- 8) 数馬聡：令和 2 年～3 年 帝人ファーマ奨学寄附金
ID：TJNS20200426008 300,000 円：
虚血再灌流障害によるグリコカリックスの障害に対するアルブミン療法の確立
- 9) 木井菜摘：平成 31 年～令和 2 年 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)]
課題番号 19K18300 直接経費 3,200,000 円：デクスメトミジンによる外傷性脳損傷後の術後認知機能障害軽減効果の検討 (間接経費：960,000 円)
- 10) 君塚基修：令和 2 年～4 年 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)]
課題番号 20K17816 直接経費 3,200,000 円：妊娠週数の違いによるラット子宮筋収縮に対する麻酔薬の影響と機序の検討 (間接経費：960,000 円)
- 11) 佐藤智恵：令和元年～2 年 丸石製薬株式会社
ID：MIPS20200511001 250,000 円：タラポルフィン投与後の活性酸素種発生拮抗方法の検討

- 12) 澤下泰明：平成 30 年～令和 2 年 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)] 課題番号 18K16486 直接経費 3,100,000 円：
Limb remote ischemic preconditioning の解明 (間接経費：930,000 円)
- 13) 澤下泰明：令和 2 年 日本心臓血管麻酔学会 第 7 回若手支援研究助成金
1,000,000 円：六君子湯による心臓虚血再灌流傷害への新たな心保護戦略の探索
- 14) 澤田敦史：平成 31 年～令和 3 年 文科省科学研究費補助金 [基盤研究 (C)]
課題番号 19K09376 直接経費 3,300,000 円：妊娠鎮痛の機序を介した神経障害性疼痛の新規治療戦略：前帯状皮質の果たす役割の解明 (間接経費：990,000 円)
- 15) 高橋和伸：平成 31 年～令和 5 年 文科省科学研究費補助金 [基盤研究 (C)]
課題番号 19K09377 直接経費 3,100,000 円：神経筋伝達が変化する病態における筋弛緩薬・拮抗薬の投与方法と筋力評価方法の検討 (間接経費：930,000 円)
- 16) 立花俊祐：平成 31 年～令和 3 年 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)]
課題番号 19K18247 直接経費 2,800,000 円：麻酔手術侵襲による腸内フローラ環境変容と認知機能低下との連動解明 (間接経費：840,000 円)
- 17) 茶木友浩：令和 2 年～5 年 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)]
課題番号 20K17786 直接経費 3,200,000 円：幼若脳の麻酔薬神経毒性に対する新たなアプローチ — 「脳腸相関」から予防法を探究する (間接経費：960,000 円)
- 18) 茶木友浩：令和 3 年 ヤクルト・バイオサイエンス研究財団 2020 年度 一般研究助成
1,000,000 円：幼若脳の麻酔薬神経毒性に対する新たなアプローチ — 「脳腸相関」から予防法を探究する
- 19) 中山禎人：令和 2 年 札幌市医師会医学研究活動補助金
100,000 円：気管気管支を有する症例の肺切除術の麻酔における適切な気道管理法の検討
- 20) 西原教晃：令和 2 年～4 年 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)]
課題番号 20K17841 直接経費 2,800,000 円：難消化性オリゴ糖を用いた術後せん妄の新規予防戦略-腸内細菌叢の安定化を意識して (間接経費：840,000 円)
- 21) 濱田耕介：平成 31 年～令和 3 年 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)]
課題番号 19K18277 直接経費 3,200,000 円：アクアポリンに着目した周術期における新たな輸液管理戦略の開発 (間接経費：960,000 円)
- 22) 御村光子：令和 2 年 札幌市医師会医学研究活動補助金
70,000 円：顔面頭部多汗症、赤面恐怖症に対する胸腔鏡下交感神経遮断術の長期成績
- 23) 山蔭道明, 立花俊祐 (共同研究者)：
平成 31 年～令和 3 年 文科省科学研究費補助金 [基盤研究 (C)]
課題番号 19K09331 直接経費 3,300,000 円：腸内細菌叢の安定化を主軸とした、周術期神経炎症関連疾患の予防戦略 (間接経費：990,000 円)
- 24) 山蔭道明：令和 2 年 札幌医科大学特定医学研究推進・学術振興事業
600,000 円：新規超短時間作用型静脈麻酔薬レミマゾラムの周産期使用の可能性 — 胎盤移行性・乳汁移行性からの検証

- 25) 渡邊昭彦：令和 2 年 札幌市医師会医学研究活動補助金
70,000 円：緩和ケア病棟入院患者での終末期発熱に対するケトプロフェン持続静脈投与に必要な
1 日使用量の検討

2. 臨床研究, 臨床治験

- 1) 酒井渉（責任医師），茶木友浩，名和由布子，山蔭道明令和：令和元年
小児複雑心奇形手術における小児頭部冷却ヘッドギアの体温管理への有用性 28 症例
- 2) 酒井渉（責任医師），茶木友浩，立花俊介，山蔭道明令和：令和元年
新たな小児硬膜外トンネル法の安全性 20 症例（室蘭工業大学との共同研究）
- 3) 酒井渉（責任医師），長谷川源，茶木友浩，立花俊介
抜管時エアロゾル測定、可視化技術の確立（加藤光研株式会社との共同研究）
- 4) 七戸康夫（責任医師），裕光司：令和元年～3 年
急性呼吸窮迫症候群（ARDS）患者を対象とした HLCM051（Multistem®）第 II 相試験
- 5) 七戸康夫（責任医師），裕光司：平成 28 年～
日本救急医学会多施設共同研究（JAAM FORECAST）
- 6) 七戸康夫（責任医師），裕光司：JTCR 日本外傷データベース TRAUMA REGISTRY
- 7) 七戸康夫（責任医師），裕光司：令和 2 年 日本救急医学会主導研究 ICE-CRASH study
- 8) 高橋和伸（札幌医科大学付属病院 研究責任医師）：平成 31 年 1 月～令和 5 年
周術期アナフィラキシーの疫学的調査と全国診断支援システム構築
（研究代表医師 群馬大学医学部附属病院集中治療部 高澤知規）
- 9) 裕光司（責任医師），七戸康夫：JAAM 多施設共同院外心停止レジストリ
- 10) 早水憲吾（責任医師），濱田耕介，山蔭道明：令和 2 年～5 年 甲状腺手術における
神経モニタリングに対し、静脈麻酔薬レミマゾラムが与える影響の検討 30 症例
- 11) 山蔭道明（責任医師），立花俊介，西原教晃：令和 2 年～4 年 直接経費 1,327,434 円：
株式会社村田製作所「周術期におけるパッチ体温計の評価」 45 症例（間接経費：172,566 円）
- 12) 升田好樹（責任医師），黒田浩光：令和 2 年 プレセデックス小児症例
市販後使用成績調査 3 症例
- 13) 升田好樹（責任医師），数馬聡，黒田浩光，寺田拡文：令和 2 年～3 年
G-1 の敗血症性患者を対象とした多施設共同試験（株式会社 JIMRO） 5 症例
- 14) 塩谷信喜（責任医師），裕光司，七戸康夫：令和 2 年 日本救急医学会主導研究 MOCHI-study

－ 著書・論文 －

1. 著書

- 1) Iwasaki S, Yamakage M: Neuropathic Pain Syndrome: Other neurological conditions. Part II. Pain Management Techniques. Chronic Pain Management in General and Hospital Practice. Edited by Shimoji K., Nader A., and Hamano E. Springer, Singapore, 2020: 279-90.
- 2) Sawada A, Yamakage M: Neuropathic Pain Syndrome: Diabetic and other neuropathies. Part II. Pain Management Techniques. Chronic Pain Management in General and Hospital Practice. Edited by Shimoji K., Nader A., and Hamano E. Springer, Singapore, 2020: 249-60.
- 3) Shindo Y, Yamakage M: Psychological and Psychiatric Pain Conditions. Part II. Pain Management Techniques. Chronic Pain Management in General and Hospital Practice. Edited by Shimoji K., Nader A., and Hamano E. Springer, Singapore, 2020: 291-302.
- 4) 赤塚正幸：救急・集中治療 ICU 治療指針 III. 岡元和文監修. 総合医学社, 東京. 2019: 1519-1522.
- 5) 赤塚正幸：最新主要文献とガイドラインで見る麻酔科学レビュー 2020. 山蔭道明・廣田和美監修. 総合医学社, 東京. 2020: 310-315.
- 6) 赤塚正幸, 升田好樹：救急・集中治療 急性血液浄化法 2020-'21 -ガイドラインスタンダード, 論点そして私見一. 土井研人監修. 総合医学社, 東京. 2020: 448-455.
- 7) 赤塚正幸, 升田好樹：救急医学 最新 救急医療機器総覧 2020. へるす出版, 東京. 2020: 853-856.
- 8) 岩崎創史：最新主要文献とガイドラインで見る麻酔科レビュー2020. 山蔭道明・廣田和美監修. 総合医学社, 東京. 2020: 265-8.
- 9) 枝長充隆：最新主要文献とガイドラインで見る麻酔科レビュー2020. 山蔭道明・廣田和美監修. 総合医学社, 東京. 2020: 1-10.
- 10) 大槻郁人：最新主要文献とガイドラインで見る麻酔科レビュー2020. 55.集中治療(2) 体液, 栄養, 感染の管理 山蔭道明・廣田和美監修. 総合医学社, 東京. 2020: 299-303.
- 11) 数馬聡, 山蔭道明：1. 集中治療のモニタリング. II. 集中治療における検査・技術. 集中治療医学レビュー：最新主要文献と解説 2020-'21. 岡元和文監, 大塚将秀, 佐藤直樹, 松田直之編. 総合医学社, 東京. 2020: 100-6.
- 12) 数馬聡：輸液がみえるグリコカリックス×アトラス. 岡田英志・富田弘之編. MEDICAL REVIEW, 東京. 2020: 27-33.
- 13) 数馬聡, 山蔭道明：周術期管理の潮流. III. 手術・麻酔と周術期管理 (山蔭道明; 章監修). ICU 治療指針III. 岡元和文総監修. 総合医学社, 東京. 2020: 1496-8.
- 14) 数馬聡, 山蔭道明：輸血後移植片対宿主病. III. 手術・麻酔と周術期管理 (山蔭道明; 章監修). ICU 治療指針III. 岡元和文総監修. 総合医学社, 東京. 2020: 1533-5.

- 15) 数馬聡, 山蔭道明: 術中アナフィラキシー (ラテックスアレルギーを含む).
III. 手術・麻酔と周術期管理 (山蔭道明; 章監修). ICU 治療指針III.
岡元和文総監修. 総合医学社, 東京. 2020: 1536-8.
- 16) 菊池謙一郎, 数馬聡, 山蔭道明: Low cardiac output syndrome の周術期管理.
III. 手術・麻酔と周術期管理 (山蔭道明; 章監修). ICU 治療指針III.
岡元和文総監修. 総合医学社, 東京. 2020: 1593-5.
- 17) 菊池謙一郎, 山蔭道明: 周術期副腎不全対策 (ステロイドカバー).
III. 手術・麻酔と周術期管理 (山蔭道明; 章監修). ICU 治療指針III.
岡元和文総監修. 総合医学社, 東京. 2020: 1568-70.
- 18) 汲田翔: 区域麻酔と心臓血管麻酔. 心臓血管麻酔 Positive and Negative リスト 25.
山蔭道明監修. 平田直之・吉川裕介編. 中外医学社. 2020: 72-79.
- 19) 齋藤直美: 先輩ナースが書いた手術看護ノート. 枝長充隆監修. 照林社, 東京. 2020: 1-224.
- 20) 澤田敦史: 最新主要文献とガイドラインでみる麻酔科学レビュー2020.
山蔭道明・廣田和美監修. 総合医学社, 東京. 2020: 124-8.
- 21) 澤田敦史: 麻酔科医のための周術期の診療ガイドライン活用術.
森田潔監修. 川真田樹人・廣田和美編. 中山書店, 東京. 2020: 137-45.
- 22) 茶木友浩: すっきりフローチャートで学ぶ小児の麻酔.
川名信監修. 五十嵐あゆ子編. 克誠堂出版株式会社, 東京. 2020: 52-3.
- 23) 名和由布子: すっきりフローチャートで学ぶ小児の麻酔.
川名信監修. 五十嵐あゆ子編. 克誠堂出版株式会社, 東京. 2020: 4-5.
- 24) 西原教晃: 心臓血管麻酔 Positive and Negative リスト 25～その麻酔管理法にエビデンスはあるか～.
山蔭道明監修. 平田直之・吉川裕介編. 中外医学社, 東京. 2020: 36-40.
- 25) 西原教晃: 手術看護エキスパート 2020 11・12 月号～鎮静・呼吸モニタリング 局所麻酔下での鎮静を目的とした麻酔薬～. 日総研, 愛知県.
- 26) 島山陽介: すっきりフローチャートで学ぶ小児の麻酔.
川名信監修. 五十嵐あゆ子編. 克誠堂出版株式会社, 東京. 2020: 48.
- 27) 平田直之: 心臓血管麻酔 Positive and Negative リスト 25.
山蔭道明監修. 平田直之・吉川裕介編. 中外医学社, 東京. 2020: 156-161.
- 28) 平田直之: 最新主要文献とガイドラインで見る麻酔科レビュー2020.
山蔭道明・廣田和美監修. 総合医学社, 東京. 2020: 79-83.
- 29) 山蔭道明: 重症患者診療指針.
岡元和文総監修, 久志本茂樹, 黒田泰弘, 大塚将秀, 佐藤直樹, 土井研人, 間弓俊彦, 松田直之, 小谷穰治, 横田裕行, 竹田省, 織田順, 志馬伸朗, 鈴木武志, 山蔭道明, 福家伸夫章編集.
総合医学社, 東京. 2020.
- 30) 吉川裕介: 心臓血管麻酔 Positive and Negative リスト 25.
山蔭道明監修. 平田直之・吉川裕介編. 中外医学社, 東京. 2020: 58-64.

2. 総説

- 1) Hirata N: Fluid resuscitation with hydroxyethylstarch in perioperative acute hemorrhagic shock. J Anesth 2020; 34: 317-9.
- 2) Hirata N, Yamakage M: Cardiovascular considerations for anesthesiologists during the COVID-19 pandemic - Anesthesia in the time of COVID-19 -. J Anesth 2020; 3-Sep: 1-5.
- 3) 荒川穰二：特集 大学病院では学べない外科臨床 低体温症
臨床雑誌 外科 2020;82: 536-40.
- 4) 大須田倫子，枝長充隆，山蔭道明：動脈圧カテーテル留置術を安全・確実に成功させるために．臨床麻酔 2020; 44(9): 1219-25.
- 5) 黒田浩光，升田好樹：特集 ICU と CCU でよく見られる病態・疾患—標準的な診断・治療・管理 2020—．ARDS. ICU と CCU 2020; 44: 171-178.
- 6) 西原教晃，山蔭道明：鎮静・呼吸モニタリング 局所麻酔下での鎮静を目的とした麻酔薬．手術看護エキスパート 2020; 14(4): 72-6.
- 7) 平田直之，澤田敦史，早水憲吾，汲田翔，大野翔，立花俊祐，菊池謙一郎，佐藤智恵，佐藤慧，西原教晃，茶木友浩，澤下泰明，数馬聡，高橋和伸，佐藤順一，君塚基修，時永泰行，中山禎人，枝長充隆，山蔭道明：新しい静脈麻酔薬レミマゾラム．臨床麻酔 2020; 44(8): 1083-95.
- 8) 升田好樹，巽博臣，数馬聡：敗血症における DAMPs 制御と臓器障害軽減効果．炎症と免疫 2020; 28: 539-45.

— 原著・症例報告 —

1. 英文原著

- 1) Akatsuka M, Masuda Y, Tatsumi H, Sonoda T: The effect of recombinant human soluble thrombomodulin on renal function and mortality in septic disseminated intravascular coagulation patients with acute kidney injury: a retrospective study. *J Intensive Care*. 2020; 8: 94.
- 2) Akatsuka M, Masuda Y, Tatsumi H, Yamakage M: Recombinant human soluble thrombomodulin is associated with attenuation of sepsis-induced renal impairment by inhibition of extracellular histone release. *Pros One* 2020; 23:(1):e0228093.
- 3) Akatsuka M, Tatsumi H, Sonoda T, Masuda Y: Low immunoglobulin G level is associated with poor outcomes in patients with sepsis and septic shock. *J Microbiol Immunol Infect*. 2020; 20: 30211-5.
- 4) Akatsuka M, Tatsumi H, Yama N, Masuda Y: Therapeutic Evaluation of Computed Tomography Findings for Efficacy of Prone Ventilation in Acute Respiratory Distress Syndrome Patients with Abdominal Surgery. *J Crit Care Med (Targu Mures)*. 2020; 6: 32-40.
- 5) Akatsuka M, Shimodate Y, Inaba W, Yamakage M: What should we do for the safe transportation of COVID-19 patients? *J Infect Dev Cries* 2020 14(11): 1246-7.
- 6) Chaki T, Tachibana S, Kumita S, Sato H, Hamada K, Tokinaga Y, Yamakage M: Head rotation reduces oropharyngeal leak pressure of the i-gel and LMA® Supreme™ in paralyzed, anesthetized patients: a randomized trial. *Anesth Analg*. 2020 Sep 1. Online ahead of print.
- 7) Doi M, Hirata N, Suzuki T, Morisaki H, Morimatsu H, Sakamoto A: Safety and efficacy of remimazolam in induction and maintenance of general anesthesia in high-risk surgical patients (ASA Class III): results of a multicenter, randomized, double-blind, parallel-group comparative trial. *J Anesth*. 2020; 34: 491-501.
- 8) Doi M, Morita K, Takeda J, Sakamoto A, Yamakage M, Suzuki T: Efficacy and safety of remimazolam versus propofol for general anesthesia: a multicenter, single-blind, randomized, parallel-group, phase IIb/III trial. *J Anesth* 2020; 34(4): 543-553.
- 9) Grøeben H, Walz MK, Nottebaum BJ, Alesina PF, Greenwald A, Schumann R, Hollmann MW, Schwarte L, Behrends M, Rössel R, Grøeben C, Schäfer M, Lowery A, Hirata N, Yamakage M, Miller JA, Cherry TJ, Nelson A, Solorzano CC, Gigliotti B, Wang TS, Wietasch JKG, Friederich P, Sheppard B, Graham PH, Weingarten TN, Sprung J: International multicentre review of perioperative management and outcome for catecholamine-producing tumors. *Br J Surg* 2020; 107: e170-8.
- 10) Hashimoto Y, Chaki T, Hirata N, Tokinaga Y, Yoshikawa Y, Yamakage M: Video glasses reduce preoperative anxiety compared with portable multimedia player in children: a randomized controlled trial. *J Perianesth Nurs* 2020; 35(3): 321-325.

- 11) Hattori T, Amishima M, Morinaga D, Kamada K, Nakakubo S, Yamashita Y, Shichinohe Y, Fujisawa S, Nishida M: Older age is associated with sustained detection of SARS-CoV-2 in nasopharyngeal swab samples. *J Infect*. Epub 2020 Jun 21.
- 12) Kikuchi K, Hirata N, Yoshikawa Y, Yamakage M: Assessing the validity of a linear inflation method in noninvasive blood pressure monitoring during the induction period of general anaesthesia. *J Perioper Pract*. 2020; 44467: Online ahead of print.
- 13) Kimizuka M, Tokinaga Y, Azumaguchi R, Hamada K, Kazuma S, Yamakage M: Effects of anesthetic agents on contractions of the pregnant rat myometrium in vivo and in vitro. *J Anesth* Epub 2020 Oct 24.
- 14) Kunigo T, Nawa Y, Yoshikawa Y, Yamakage M: Tracheal extubation of anesthetized pediatric patients with heart disease decreases the incidence of emergence agitation: A retrospective study. *Ann Card Anaesth* 2020; 23(4): 433-8.
- 15) Kuroda H, Masuda Y: Comparison of protective effects of recombinant antithrombin gamma and plasma-derived antithrombin on sepsis-induced disseminated intravascular coagulation and multiple organ failure. *Clin Appl Thromb Hemost*. 2020; 26: 1076029620981630.
- 16) Maeda M, Chaki T, Kawaguchi R, Kimijima T, Yamakage M: Difficult airway management of a patient with limited range of motion in the temporomandibular joint and cervical extension caused by psoriatic arthritis: a case report. *JA Clin Rep* 2020; 6: 44.
- 17) Nishihara N, Tachibana S, Sonoda H, Yamakage M: A patient with myotonic dystrophy diagnosed after experiencing sudden respiratory failure: a case report. *JA Clin Rep* 2020; 6(1): 80.
- 18) Osuda M, Edanaga M, Matsumoto T, Yamamoto A, Ihara S, Tanaka S, Yamakage M: Comparison of Mill SusTM-guided radial artery catheterization with the long-axis in-plane ultrasound-guided method under general anesthesia: a randomized controlled trial. *J Anesth* 2020; 34(3): 464-7.
- 19) Otsuki I, Himuro N, Tatsumi H, Mori M, Niira Y, Kumeta Y, Yamakage M: Individualized nutritional treatment for acute stroke patients with malnutrition risk improves functional independence measurement: A randomized controlled trial. *Geriatr Gerontol Int* 2020; 20: 176-82.
- 20) Sato S, Tachibana S, Okazaki K, Namba H, Ichimiya T, Yamakage M: Careful medical interview and ultrasonography enabled detection of acute kidney injury and hematoma after lumbar trigger point injection : a case report. *JA Clin Rep*. In Press.
- 21) Sawashita Y, Hirata N, Yoshikawa Y, Terada H, Tokinaga Y, Yamakage M: Remote ischemic preconditioning reduces myocardial ischemia-reperfusion injury through unacylated ghrelin induced-activation of the JAK/STAT pathway. *Basic Res Cardiol*. 2020; 115: 50.
- 22) Sotome S, Sawada A, Wada A, Shima H, Kutomi G, Yamakage M: Erector spinae plane block versus retrolaminar block for postoperative analgesia after breast surgery: a randomized controlled trial. *J Anesth*. Epub 2020 Sep 11.

- 23) Sugino S, Konno D, Kawai Y, Nagasaki M, Endo Y, Hayase T, Yamazaki M, Kumeta Y, Tachibana S: Long non-coding RNA MIR4300HG polymorphisms are associated with postoperative nausea and vomiting: a genome-wide association study. Hum Genomics. 2020; 14: 31.
- 24) Tachibana S, Tanaka S, Yamakage M: Successful anesthetic management using dexmedetomidine sequentially with propofol in the asleep-awake-asleep technique for elderly patients undergoing awake craniotomy. Case Rep Anesthesiol 2020; doi.10.1155./2020/6795363.
- 25) Yoshitani K, Kawaguchi M, Kawamata M, Kakinohana M, Kato S, Hasuda K, Yamakage M, Yoshikawa Y, Nishiwaki K, Hasegawa K, Inagaki Y, Funaki K, Matsumoto M, Ishida K, Yamashita A, Seo K, Kakumoto S, Tsubaki K, Tanaka S, Ishida T, Uchino H, Kakinuma T, Yamada Y, Mori Y, Izumi S, Shimizu J, Furuichi Y, Kin N, Uezono S, Kida K, Nishimura K, Nakai M, Ohnishi Y: Cerebrospinal fluid drainage to prevent spinal cord injury in thoracic aortic repair. J Anesth 2020; in press

2. 和文原著

- 1) 大須田倫子, 枝長充隆, 山蔭道明: 動脈圧カテーテル留置術を安全・確実に成功させるために. 臨床麻酔. 2020; 44: 1219-25.
- 2) 太田孝一: 新しい繊維筋痛症診断基準(2019AAPT) の紹介. ペインクリニック 2020; 41: 631-8.
- 3) 太田孝一, 中郷あゆみ, 杉目史行, 長井洋: ペインクリニック外来骨粗鬆症患者の血中ビタミン D 濃度の検討. ペインクリニック 2020; 1219-22.
- 4) 前田愛子, 山田信一, 田中信彦, 益田律子, 關山裕詩, 津田勝哉, 中塚秀輝, 山蔭道明: 痛み診療の現場における 2018 年 1 年間の有害事象について—日本ペインクリニック学会安全委員会調査報告—. 日本ペインクリニック学会誌 2020; 27(4): 271-9.
- 5) 田中信彦, 山蔭道明, 具志堅隆, 關山裕詩, 中塚秀樹, 益田律子, 山浦健 (日本ペインクリニック学会安全委員会): 痛み診療の現場における 2015 年および 2016 年の有害事象について 日本ペインクリニック学会安全委員会・有害事象調査報告と課題. 日本ペインクリニック学会誌 2020; 27(2): 133-42.
- 6) 巽博臣, 数馬聡, 黒田浩光, 赤塚正幸, 鈴木信太郎, 菊池謙一郎, 相坂和貴子, 後藤祐也, 升田好樹: ICU 死亡症例からみた CRRT 終了に関する検討. 日急性血浄化会誌. 2020; 11: 73-76.
- 7) 御村光子, 佐々木英昭, 高田幸昌, 山澤 弦, 宮本奈穂子, 田村亜輝子, 草階美佳子, 堀江啓太: 原発性局所多汗症に対する胸腔鏡下交感神経遮断術の成績と患者満足度. 札医通信. 2020; 増刊 329: 175-6.

3. 症例報告

- 1) Takahashi K, Tanaka S, Watanabe M, Yamakage M: Rocuronium-induced anaphylaxis: a case report. JA Clin Rep. 2019; 5: 81.
- 2) Makishi M, Tomohiro C, Ryoichi K, Tomohiko K, Michiaki Y: Difficult airway management of a patient with limited range of motion in the temporomandibular joint and cervical extension caused by psoriatic arthritis: a case report. JA Clin Rep. 2020; 6: 44.
- 3) Akatsuka M, Shimodate Y, Inaba W, Yamakage M: What should we do for the safe transportation of COVID-19 patients?. J Infect Dev Ctries. 2020; 14: 1246-1247.
- 4) Nishihara N, Tachibana S, Sonoda H, Yamakage M: A patient with myotonic dystrophy diagnosed after experiencing sudden respiratory failure: a case report. JA Clin Rep. 2020; 8: 80.
- 5) Sato S, Tachibana S, Okazaki K, Namba H, Ichimiya T, Yamakage M: Careful medical interview and ultrasonography enabled detection of acute kidney injury and hematoma after lumbar trigger point injection : a case report. JA Clin Rep. In press.
- 6) Maeda M, Chaki T, Kawaguchi R, Kimijima T, Yamakage M: Difficult airway management of a patient with limited range of motion in the temporomandibular joint and cervical extension caused by psoriatic arthritis: a case report. JA Clin Rep. 2020; 6: 44.
- 7) 石岡慶己, 立花俊祐, 田口まゆ, 井上光: 迷走神経切断後の咳嗽発作に抑肝散が奏効した1症例. 麻酔 2020; 69: 435-6.
- 8) 五月女風香, 茶木友浩, 平田直之, 山蔭道明: 気管挿管後に遅発性気管支閉塞を生じた上行弓部大動脈瘤症例の麻酔経験. 麻酔 2020; 69(10): 1060-3.
- 9) 大須田倫子, 枝長充隆, 山蔭道明: 血液凝固・血小板機能装置 Sonoclot の結果から硬膜外カテーテル挿入を施行した一症例. 日本小児麻酔学会誌 2020; 26(1): 19-23.
- 10) 熊谷友絵, 田中悟: 角膜保護を行ったにもかかわらず全身麻酔後に角膜損傷を発症した一例. 王子総合病院医学雑誌. 2020; 10: 29-31.
- 11) 中山禎人: 困難気道モデルに対する気管支鏡を用いた挿管における Dams TuLip-i の有用性の検討. 札幌市医師会医学会誌. 2020; 329: 181-2.
- 12) 吉仲阿佐美, 横山竜也, 枝長充隆, 山蔭道明: 重症大動脈弁狭窄症合併患者の腹臥位手術に対して, FloTrac/VigileoTM を用いて安全な麻酔管理が可能となった1症例. 臨床麻酔 2020; 44(2): 197-9.
- 13) 巽博臣, 黒田浩光, 数馬聡, 後藤祐也, 相坂和貴子, 菊池謙一郎, 鈴木信太郎, 升田好樹: 気管前面の軟部組織肥厚を伴う症例に対して可動式気管カニューレを用いた経皮的拡張式気管切開術 (PDT) を施行した3症例の経験. 人工呼吸. 2020; 37: 207-11.

4. Proceedings

- 1) Soshi Iwasaki, Kazunobu Takahashi, Michiaki Yamakage: The cultural practice of removing shoes indoors is relevant to the mortality rate of the SARS-CoV-2 pandemic. Research Square. 2020; June: 5.
- 2) Soshi Iwasaki, Yoshiyasu Kigawa, Kazunobu Takahashi, Michiaki Yamakage: Relationship between the density of tatami stores and COVID-19 morbidity and mortality in Japan. Research Square. 2020; Nov: 24.
- 3) Sakai W, Tachibana S, Yamakage M: Cross-Holes on a plastic bag can prevent droplet spread during extubation. Anesth Analg. 2020; 131: e189-191.

5. その他

- 1) Iwasaki S, Takahashi K, Yamakage M: Wearing shoes indoors might be linked to COVID-19 mortality rate. VIDEO BYTE. 2020; <https://www.researchsquare.com/article/rs-37691/v1/>
- 2) Iwasaki S: Relationship between the density of tatami stores and COVID 19 in Japan. VIDEO BYTE. 2020; https://www.youtube.com/watch?v=_yYiEDzl-Dk/
- 3) Sakai W, Tachibana S, Yamakage M: Letter - Cross-holes on a plastic bag can prevent droplet spread during extubation. Anesth Analg 2020; 131(3): e189-91.
- 4) Hirata N, Hayamizu K, Yamakage M: How to administer remimazolam for anesthesia induction. J Anesth 2020; 34: 962.
- 5) Yamakage M: Editorial - Update to the handling of "Preprints" by the Journal of Anesthesia. J Anesth 2021; 10.1007/s00540-020-02885-6
- 6) Yamakage M: Anesthesia in the times of COVID-19. J Anesth 2020; 34: 1-3.
- 7) 枝長充隆, 山蔭道明: Getinge ProAQT®ユーザーレポートーStructural Heart DiseaseにおけるProAQTの可能性ー. ゲティンググループ・ジャパン(株), 東京. 2020, p.1-6.
- 8) 立花俊祐, 山蔭道明: 解説「たかが体温計, されど体温計 進化する手術中の体温モニタリング」. 医学のあゆみ 272(6): 561-2
- 9) 阿部恒平, 山蔭道明: 講演記録集「心臓血管外科手術のさらなる発展のために～麻酔科医と外科医が共に目指すもの～」. Perioperative Care Voice 2020; 11: p.1-4.
- 10) 数馬聡: 集中治療医から考える DIC を疑うタイミング. DIC 診療 Essence. 2020; 3: 44470.
- 11) 佐藤紀: 当院ペインクリニック外来における治療概要. 帯広協会病院医誌. 2020; 5: 73-81.
- 12) 澤田敦史, 山蔭道明: 文献抄訳. ペインクリニック. 2020; 41: 815.
- 13) 茶木友浩, 山蔭道明: 先天性心疾患手術の既往を有する患者の麻酔管理について. 臨床麻酔. 2020; 44(10): 1359-64.
- 14) 中山禎人: 第 45 回札幌市医師会医学会 第 3 会場ポスターセッション司会印象記 (麻酔科・ペインクリニック). 札幌医通信. 2020; 631: 13.

- 15) 中山禎人：第 45 回札幌市医師会医学会 第 3 会場ポスターセッション司会印象記（麻酔科・ペインクリニック）．札幌市医師会医学会誌. 2020; 329: 194.
- 16) 中山禎人：医師から見た COOPDECH. Blue Rose（大研医器社内報）. 2020; 6: 1 - 4.
- 17) 中山禎人：ディスポーザブルブロンコスコープの時代へ ～ 手術室での利点を中心として. Ambu 配布用リーフレット（日本麻酔科学会第 66 回学術集会共催セミナー：株式会社 東機貿）. 2020.
- 18) 中山禎人：Ambu User's Voice Vol. 1 シングルユース気管支鏡 当院での使用経験と今後の期待. アンブ株式会社 配布用リーフレット. 2020.
- 19) 平田直之, 澤田敦史, 早水憲吾, 汲田翔, 大野翔, 立花俊祐, 菊池謙一郎, 佐藤智恵, 佐藤慧：誌上抄読会 新しい静脈麻酔薬レミマゾラム. 臨床麻酔. 2020; 539: 1083.
- 20) 御村光子：家庭医学講座の意義. 札医通信 家庭医学講座第 300 回記念誌. 2020 増; 327: 23.
- 21) 諸原清香, 澤田敦史：文献抄訳. ペインクリニック. 2020; 41: 421.
- 22) 山蔭道明：私の臨床教育法「何事にもフィードバックは重要」. Anet 2020; 24(3): 27-30.

— 学会発表 —

1. 国際学会

International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine. Brussels, Belgium. Sep. 15-18, 2020

- 1) Akatsuka M, Tatsumi H, Kuroda H, Kazuma S, Aisaka W, Suzuki S, Goto Y, Kikuchi K, Kodama M, Masuda Y: Clinical features and outcomes of in-hospital cardiac arrest in code blue events: A retrospective observational study

The annual meeting of the American Society of Anesthesiologists. Virtual, USA. Oct. 19-23, 2020

- 2) Ochiai G, Sawada A, Yamakage M: Cervical spine movement during mask ventilation using a novel two-handed technique consisting of a combination of mandible advancement and mouth opening
- 3) Kumita S, Sawada A, Yamakage M: Analgesic Effect of Ultrasound-guided Maxillary Nerve Block for Endoscopic Sinus Surgery: A Case Series
- 4) Sato Satoshi, Ichimiya T, Tachibana S, Ogasawara M, Okazaki K, Tampo A, Namba H, Yamakage M: Careful medical interviews and echography enabled detection of acute kidney injury and hematoma after lumbar trigger point injection - a case report
- 5) Sato Y, Niiyama Y, Ochiai G, Yamakage M: Continuous epidural infusion of morphine without local anesthetics reduces postoperative pain and improves the quality of recovery compared with morphine IV-PCA for robot-assisted rectal resection.
- 6) Tomoe S, Tokinaga Y, Hamada K, Horiguchi Y, Michiaki Y: Additive respiratory toxicities of ropivacaine and levobupivacaine - a study in rats

2. 全国学会

日本老年麻酔学会第 32 回学術集会（倉敷） 2020.2.8-9

- 1) 枝長充隆, 山中美帆, 澤下泰明, 西原教晃, 佐藤智恵, 山蔭道明:
頸動脈狭窄を合併した重症大動脈弁狭窄症に対して、経皮的動脈弁置換術を施行した一症例.

日本臨床栄養代謝学会学術集会（京都） 2020.2.27-28

- 2) 大槻郁人, 巽博臣: 低栄養リスクを有する急性期脳卒中患者に対する栄養管理の有効性についての検討-ランダム化比較試験-.
- 3) 巽博臣, 黒田浩光, 数馬聡, 鈴木信太郎, 菊池謙一郎, 児玉萌, 相坂和貴子, 後藤祐也, 荒川朋子: 原田敬介, 井山 諭, 信岡隆幸, 升田好樹 (演者残り) シンポジウム 14 「重症患者の栄養代謝病態と栄養療法の実践」.

第 47 回日本集中治療医学会学術集会（名古屋 Web 開催） 2020.3.6-8

- 4) 赤塚正幸, 巽博臣, 黒田浩光, 後藤祐也, 相坂和貴子, 数馬聡, 菊池謙一郎, 升田好樹:
シンポジウム 3 「明日の敗血症診療を科学する」. 敗血症での低 IgG 血症に対する IVIG 療法の有効性に関する検討.
- 5) 赤塚正幸, 巽博臣, 升田好樹: リコンビナントトロンボモジュリンはラット敗血症モデルにおけるヒストン蛋白抑制と腎保護作用と関連する.
- 6) 数馬聡, 巽博臣, 黒田浩光, 後藤祐也, 相坂和貴子, 菊池謙一郎, 鈴木信太郎, 名和由布子, 升田好樹: 小児急性脳症 20 例における予後因子の検討.
- 7) 菊池謙一郎, 升田好樹, 巽博臣, 黒田浩光, 後藤祐也, 相坂和貴子, 数馬聡, 児玉萌, 鈴木信太郎:
一般演題 2-7-5 「敗血症性ショック・多臓器不全 2」 (口演). ICU に入室した敗血症の担癌患者の死亡率は高い.
- 8) 菊池謙一郎, 巽博臣, 黒田浩光, 後藤祐也, 相坂和貴子, 数馬聡, 児玉萌, 鈴木信太郎, 升田好樹: ICU に入室した敗血症の担癌患者の死亡率は高い.
- 9) 黒田浩光, 赤塚正幸, 数馬聡, 後藤祐也, 相坂和貴子, 鈴木信太郎, 児玉萌, 菊池謙一郎, 升田好樹: パネルディスカッション 32 「septic DIC~我々はこう考えこう治療している~」. 札幌医大 ICU における Septic DIC 治療の考え方<ターゲットは臓器障害の制御>.
- 10) 児玉萌, 数馬聡, 巽博臣, 黒田浩光, 後藤祐也, 相坂和貴子, 菊池謙一郎, 名和由布子, 鈴木信太郎, 升田好樹: 一般演題 P1-1-8 「中枢神経 2」 (ポスター). 小児急性脳症 20 例における予後因子の検討.
- 11) 富田明子, 井上望, 塚本祐己, 塩谷信喜, 方波見謙一, 裕光司, 七戸康夫:
ハーブとジギタリスを誤認して接種し、高度徐脈を来した 1 例.
- 12) 田中聡一, 其田一, 四釜祐睦, 宮下龍, 前田真岐志, 西村実夫, 近藤麻美子, 立花俊祐, 山蔭道明: 精査後に癌と診断された難治性腸腰筋膿瘍の 2 症例.

- 13) 巽博臣, 数馬聡, 黒田浩光, 鈴木信太郎, 菊池謙一郎, 児玉萌, 相坂和貴子, 後藤祐也, 升田好樹 : シンポジウム 2 「Pharmaconutrition」. 重症患者における脂肪投与.
- 14) 巽博臣, 数馬聡, 黒田浩光, 鈴木信太郎, 菊池謙一郎, 児玉萌, 相坂和貴子, 後藤祐也, 升田好樹 : パネルディスカッション 13 「重症患者に対する栄養療法の工夫と実践」. 排便障害を制する者, 栄養療法を制する.
- 15) 巽博臣, 数馬聡, 黒田浩光, 鈴木信太郎, 菊池謙一郎, 児玉萌, 相坂和貴子, 後藤祐也, 升田好樹 : パネルディスカッション 20 「集中治療医を増やすには」. 集中治療医は ICU の外に出よう!!~pre-ICU と post-ICU.
- 16) 升田好樹, 巽博臣, 数馬聡, 黒田浩光, 相坂和貴子, 菊池謙一郎, 後藤祐也, 鈴木信太郎, 児玉萌 : ワークショップ 12 「AKI に対する血液浄化のタイミング never ending story?」 .
- 17) 巽博臣, 数馬聡, 黒田浩光, 鈴木信太郎, 菊池謙一郎, 児玉萌, 相坂和貴子, 後藤祐也, 升田好樹 : 一般演題 3-7-1 「栄養療法 1」 (口演). 低アルブミン血症患者におけるイオン化マグネシウム測定の意義.
- 18) 宮野絵里奈, 井上望, 塚本祐己, 塩谷信喜, 裕光司, 七戸康夫 : DKA、HHS 患者の来院直後のデータから患者の重症度を予測できるか.
- 19) 井上望, 宮野絵里奈, 塚本祐己, 塩谷信喜, 裕光司, 七戸康夫 : 電子タバコが関与したと思われる重症呼吸不全の 1 例.

第 67 回日本麻酔科学会学術集会 (神戸 Web 開催) 2020.6.4-6

- 20) 及川菜々子, 新山幸俊, 山蔭道明 : ロボット支援下直腸切除術において, 側方リンパ節郭清の有無は術後痛に影響しない.
- 21) 落合弦, 新山幸俊, 佐藤優真, 山蔭道明 : ロボット支援下直腸切除術に対するモルヒネ単独持続硬膜外投与は, モルヒネ iv-PCA と比較して術後痛を軽減し, 患者満足度を上昇させる.
- 22) 菊池謙一郎, 数馬聡, 黒田浩光, 後藤祐也, 鈴木信太郎, 升田好樹 : 心臓大血管手術後の急激な乳酸値の上昇は重篤な術後合併症と関連する.
- 23) 澤下泰明, 平田直之, 吉川裕介, 寺田拓文, 山蔭道明 : 優秀演題 遠隔虚血プレコンディショニングは非アシル化グレリンの分泌によって JAK2/STAT3 経路が活性化し心臓虚血再灌流傷害を減弱させる.
- 24) 鈴木信太郎, 黒田浩光, 数馬聡, 後藤祐也, 菊池謙一郎, 升田好樹 : 膣頭十二指腸切除術中の血管収縮薬使用量は術後予定外追加輸液に影響を与えるか?
- 25) 立花俊祐 : 共済セミナー 07.01 本邦初、周術期体温管理アンケート調査をまとめて.
- 26) 西原教晃, 立花俊祐, 山蔭道明 : 新たな体温測定装置 Moni-Patch は簡便かつ正確に深部体温を測定する.
- 27) 平田直之 : 周術期血圧管理と輸液戦略.
- 28) 水口はるか, 枝長充隆, 長門真美, 杉本美幸, 山本修司, 山蔭道明 : 持続的カフ圧維持による腹腔鏡下手術後の咽頭痛および嘔声へ及ぼす影響.

29) 山崎裕：モルヒネにオピオイドスイッチして症状緩和を得た難治性がん性痛の3例。

第42回日本血栓止血学会（大阪） 2020.06.18-20

- 30) 佐藤智恵, 枝長充隆, 日下部奎仁, 山蔭道明：
高齢者の抗血小板薬・DOACの継続あるいは中止時の血液凝固機能モニタリング。
- 31) 早水憲吾, 枝長充隆, 時永泰行, 佐藤智恵, 山蔭道明：
骨髓異形成症候群合併患者にTEG6sとsonoclotを用いて血小板輸血を施行した1例。
- 32) 吉仲阿佐美, 枝長充隆, 澤田敦史, 山蔭道明：
血液凝固・血小板機能装置Sonoclotの測定結果により、硬膜外麻酔を回避した一症例。
- 33) 渡邊昭彦：診療報酬改定後の緩和ケア外来における受診動向の変化と実状の検討。

第25回日本緩和医療学会学術大会（Web開催） 2020.8.9-10

- 34) 山崎裕, 村田京子, 小野裕子, 中嶋紘文, 安藤嘉朗, 赤松直子, 中村万希, 中西一彰：
地域がん診療連携拠点病院における神経難病の緩和ケア。
- 35) 米田舞, 木川寛子, 岩崎創史, 山蔭道明：
がん相談サロンにおける「パステル和アート」の活動報告。

日本区域麻酔学会第7回学術集会（松本） 2020.8.9-22

- 36) 汲田翔, 澤田敦史, 山蔭道明：
超音波ガイド上顎神経ブロックを併用し管理した内視鏡下鼻副鼻腔手術：症例集積研究。
- 37) 石岡慶己, 山蔭道明：保存療法が選択された大腿骨頸部骨折患者に対し、股関節知覚枝高周波熱凝固法が疼痛緩和に有用だった2症例。

第25回日本心臓血管麻酔学会（札幌 Web開催） 2020.9.20-22

- 38) 枝長充隆, 山蔭道明, 立花俊祐：BHTMS深部温モニタリングシステムを使用した臨床研究の実際と今後の心臓血管麻酔領域における可能性。
- 39) 枝長充隆, 山中美帆, 澤下泰明, 西原教晃, 佐藤智恵, 山蔭道明：
頸動脈狭窄を合併した重症大動脈弁狭窄症に対して、経皮的動脈弁置換術を施行した一症例。
- 40) 大野翔, 溝部圭輔, 柳明男, 池田暁彦, 宮脇宏：人工心肺を使用した心臓血管手術においてFibCare®はフィブリノゲン濃度を迅速かつ正確に測定できる。
- 41) 救仁郷達也, 吉川裕介, 山本修司, 山蔭道明：
右心機能不全を有する患者はOPCABの脱転時に高用量の昇圧薬と強心薬を必要とする。
- 42) 佐藤智恵, 枝長充隆, 佐藤慧, 大野翔, 山蔭道明：
Sonoclotにより予期せぬ血小板機能低下を検出し得た2症例。
- 43) 佐藤優真, 君塚基修, 辻口直紀, 山蔭道明：
帝王切開後に急激な心不全増悪をきたした周産期心筋症の一例。

- 44) 立花俊祐：3 M ベアハガー深部温モニタリングシステム (BHTMS) 日本初導入から臨床研究の想起、データ収集に至るまでの経緯.
- 45) 平田直之：新しい静脈麻酔薬レミゾラム：心臓血管麻酔領域における可能性.
- 46) 吉仲阿佐美, 千田雄太郎, 高橋可南子, 笠羽一敏, 山蔭道明：左室瘤および心室中隔穿孔に対する閉鎖術において修復範囲の決定に経食道心エコーが有用であった一例.

第 18 回日本 Awake Surgery 学会 (Web 開催) 2020.10.3

- 47) 茶木友浩, 立花俊祐, 山蔭道明：筋弛緩使用全身麻酔下患者において、i-gel®および LMA-Supreme™ 使用時の頭部回旋位は、口咽頭リーク圧を低下させる.

日本小児麻酔学会第 26 回大会 (Web 開催) 2020.10.3-4

- 48) 枝長充隆, 大須田倫子, 山蔭道明：
Sonoclot の血液凝固・血小板機能測定にて硬膜外チュービングを施行した一症例.

第 22 回日本医療マネジメント学会学術総会 (京都) 2020.10.6-7

- 49) 荒川穰二：地域医療構想調整会議における当院の考案 — オホーツク三次医療圏を鑑みて —.

日本臨床麻酔学会第 40 回大会 (松江 Web 開催) 2020.11.6-12.14

- 50) 浦濱聡：声門上器具 (SGA) 抜去直後に胸部不快が出現した一例.
- 51) 汲田翔, 澤田敦史, 山蔭道明：
超音波ガイド PECS II および TTP block — 乳がん手術で術後回復の質を調査した 3 症例報告.
- 52) 重元守, 川口亮一, 早水憲吾, 山蔭道明：抜管後に再挿管を要し気道管理の判断が困難であったパントテン酸キナーゼ関連神経変性症の一例.
- 53) 西原教晃, 立花俊祐, 山蔭道明：
加温装置 aG HEATER®の併用により加温効率が向上しえたロボット手術の 2 症例.
- 54) 村木真美, 千田雄太郎, 岡田麻里絵, 山本修司, 山蔭道明：
頸動脈内膜剥離術後に頸部皮下血腫をきたし気道確保に難渋した一例.
- 55) 矢多将大, 川口亮一, 山中美帆, 山蔭道明：
遺伝性血管性浮腫を合併した小児患者の周術期管理経験.

第 58 回日本人工臓器学会大会 (高知) 2020.11.12-14

- 56) 数馬聡, 巽博臣, 千原伸也, 春名純平, 升田好樹：パネルディスカッション 2 「人工臓器の臨床使用における多職種連携」. ECMO 施行時の腹臥位療法における多職種連携.
- 57) 巽博臣, 数馬聡, 千原伸也, 升田好樹：一般口演 13 「多職種連携 1」.
多職種で取り組む電解質管理・栄養療法を中心とした CRRT 施行時の安全対策.

第 54 回日本ペインクリニック学会 (WEB 開催 2020.11.14-29)

- 58) 木村さおり, 御村光子, 佐々木英昭, 山澤 弦, 高田 幸昌, 宮本奈穂子, 田村亜輝子, 草階美佳子: 足部複合性局所疼痛症候群に対し開始した脊髄刺激により難治性腰下肢痛が著減した腰部脊柱管狭窄症の一症例.
- 59) 草階美佳子, 御村光子, 木村さおり, 佐々木英昭, 高田 幸昌, 山澤 弦, 宮本奈穂子, 裕光司, 田村亜輝子: 茎状突起過長症の 2 症例の診断と治療.
- 60) 山崎裕: 難治性がん性疼痛におけるケタミンの有効性の検討.

第 48 回日本救急医学会総会・学術集会 (岐阜) 2020.11.18-20

- 61) 佐藤智洋, 佐藤寛起, 砂田大貴, 井上望, 塚本祐己, 塩谷信喜, 裕光司, 七戸康夫: COVID-19 による重症化リスク因子の後方視的比較検討.
- 62) 砂田大貴, 佐藤寛記, 佐藤智洋, 井上望, 塚本祐己, 塩谷信喜, 裕光司, 七戸康夫: ECMO センターとの連携により救命し得た COVID-19 重症例.
- 63) 佐藤寛記, 砂田大貴, 佐藤智洋, 井上望, 塚本祐己, 塩谷信喜, 裕光司, 七戸康夫: メチルプレドニゾロン投与が COVID-19 による呼吸不全を改善した 1 例.

日本蘇生学会第 39 回大会 (東京) 2020.11.21-22

- 64) 数馬聡, 巽博臣, 春名純平, 黒田浩光, 後藤祐也, 相坂和貴子, 升田好樹: シンポジウム 5 「院内心停止を防ぐ: RRS の導入と効果」. 当院における院内急変対応システム (RRS) の起動実績と問題点の検討.
- 65) 数馬聡, 巽博臣, 相坂和貴子, 黒田浩光, 後藤祐也, 菊池謙一郎, 鈴木信太郎, 石井玲, 升田好樹: 一般演題 「救急 ICU」. 発熱と全身性間代性けいれんで発症した甲状腺クリーゼの小児症例.
- 66) 巽博臣, 数馬聡, 黒田浩光, 鈴木信太郎, 菊池謙一郎, 児玉萌, 相坂和貴子, 後藤祐也, 升田好樹: 一般演題 4 「救急 ICU」. 免疫チェックポイント阻害薬によって生じた急性肝不全の一例.

第 31 回日本臨床モニター学会 (東京) 2020.11.22

- 67) 村木真美, 平田直之, 新山幸俊, 山蔭道明: ランチョンセミナー 09.21 麻酔導入後に誘引なく高カリウム血症と代謝性アシドーシスを認めた症例.

第 42 回日本呼吸療法医学会学術集会 (京都) 2020.12.20-21

- 68) 数馬聡, 巽博臣, 後藤祐也, 相坂和貴子, 黒田浩光, 升田好樹: ワークショップ 10 「リハビリしたくても栄養が足りないと力が出ないってホント?」. 呼吸不全における経腸栄養管理の利点と早期開始のポイント.
- 69) 七戸康夫: COVID-19 治療戦略を地域で構築することが治療成績を向上させる.
- 70) 後藤祐也, 数馬聡, 相坂和貴子, 黒田浩光, 巽博臣, 升田好樹: 優秀演題 一般演題口演 1 「優秀演題(医師)」. ジャクソン・リース回路を使用した用手換気の正確性・安全性の検討.

- 71) 巽博臣, 数馬聡, 黒田浩光, 後藤祐也, 相坂和貴子, 升田好樹 :
ビデオで見せる私のテクニック 3「こんなに簡単!腹臥位変換」.腹臥位やるよ!全員集合!?
- 72) 巽博臣, 数馬聡, 後藤祐也, 相坂和貴子, 黒田浩光, 升田好樹 :
ビデオで見せる私のテクニック 5「百発百中!EDT 挿入」.
逆流を防ぐには Treiz 靱帯を越えよう!!～経口内視鏡を用いた経鼻空腸チューブ挿入法.

3. 研究会・地方会

第 26 回北海道心臓麻酔研究会（札幌） 2020.1.25

- 1) 枝長充隆：心臓麻酔における血液凝固管理（POC）～心臓血管麻酔における血液粘弾性検査の使用指針を含めて～.

第 34 回東京・南関東疼痛懇話会（東京） 2020.1.25

- 2) 汲田翔：超音波神経ブロックハンズオン講師.

第 24 回エンドトキシン血症救命治療研究会（福岡） 2020.1.31

- 3) 数馬聡, 巽博臣, 黒田浩光, 千原信也, 後藤祐也, 相坂和貴子, 菊池謙一郎, 赤塚正幸
鈴木信太郎：シンポジウム「PMX-DHP 施行時間とタイミングを考える」. 当院における長時間 PMX-DHP の有効性の検討.

第 14 回骨穿孔術研究会（東京） 2020.2.2

- 4) 太田孝一、中郷あゆみ、杉目史行、長井洋：硬性コルセット使用しても急速な椎体圧潰を生じた Kummell 病の遷延性疼痛に対して有効であった 1 症例.
- 5) 太田孝一、中郷あゆみ、杉目史行、長井洋：
X 線撮影では診断出来なかった高齢者認知症患者における脆弱性椎体骨折の 1 症例.

第 45 回札幌市医師会医学会（札幌） 2020.2.16

- 6) 中山禎人：
困難気道モデルに対する気管支鏡を用いた挿管における Dams TuLip-i の有用性の検討.

若手麻酔科医のための札幌医大麻酔塾 2020（札幌） 2020.6.20

- 7) 中山禎人：呼吸器外科麻酔の基本.
- 8) 御村光子, 佐々木英昭, 高田幸昌, 山澤 弦, 宮本奈穂子, 木村さおり, 田村亜輝子, 草階美佳子, 堀江啓太：
原発性手掌多汗症に対する胸腔鏡下交感神経遮断術の成績と患者満足度.

日本集中治療医学会第 4 回北海道支部学術集会（札幌） 2020.9.26

- 9) 赤塚正幸, 巽博臣, 黒田浩光, 後藤祐也, 相坂和貴子, 寺田拓文, 数馬聡, 升田好樹：
敗血症性 AKI に対する血液浄化療法が予後に与える影響.
- 10) 赤塚正幸, 巽博臣, 黒田浩光, 後藤祐也, 相坂和貴子, 寺田拓文, 数馬聡, 升田好樹：
一般演題 3「血液・凝固、蘇生」(口演). 敗血症性 DIC に対する AT と TM の併用療法は AT 単独療法に比べ、可用性フィブリンモノマーを低下させる可能性がある.
- 11) 数馬聡, 巽博臣, 中村勇輝, 千原信也, 升田好樹：一般演題 6「患者管理・看護管理・その他」(口演). 重症患者における至適エネルギー量・蛋白量は達成されているか?

- 12) 数馬聡, 巽博臣, 黒田浩光, 後藤祐也, 相坂和貴子, 寺田拓文, 赤塚正幸, 春名純平, 千原伸也 :
一般演題 9「血液浄化、補助循環」(口演).
院内搬送からみた補助循環装置 CARDIOHELP®の有用性.
- 13) 黒田浩光, 巽博臣, 数馬聡, 千原信也, 後藤祐也, 相坂和貴子, 菊池謙一郎, 赤塚正幸
鈴木信太郎, 升田好樹: 最優秀賞演題. 当院における長時間 PMX-DHP の有効性の検討.
- 14) 黒田浩光, 巽博臣, 数馬聡, 寺田拓文, 後藤祐也, 相坂和貴子, 升田好樹 :
一般演題 3「血液・凝固、蘇生」(口演). 敗血症性 DIC に対する AT と TM の併用療法は
AT 単独療法に比べ、可用性フィブリンモノマーを低下させる可能性がある.
- 15) 佐藤寛起, 裕光司, 七戸康夫, 塩谷信喜, 塚本祐己, 井上望, 佐藤智洋, 砂田大貴 :
新型コロナウイルス感染症により特発性間質性肺炎の急性増悪を来した一例.
- 16) 佐藤慧, 丹保亜希仁, 奥田勝博, 清水恵子, 南波仁, 一宮尚裕, 山蔭道明: カフェイン中毒の治療経過に際
し薬物血中濃度の推移を検証し、胃内容物残存評価の有用性を再認識した 1 例.
- 17) 重元守, 宮下龍, 其田一: 関節リウマチに対するメトトレキサート過量内服により重症汎血球減少をきた
した左下肢蜂窩織炎の一例.
- 18) 島田朋和, 中野皓太, 中村勇輝, 山口真依, 橋本佳苗, 千原信也, 室橋高男, 西川諒, 数馬聡 :
一般演題 8「感染・敗血症」(口演). 敗血症性 AKI に対する血液浄化療法が予後に与える影響.
- 19) 島田朋和, 中野皓太, 中村勇輝, 山口真依, 橋本佳苗, 千原伸也, 数馬聡, 巽博臣, 升田好樹: 一般演題 9
「血液浄化、補助循環」(口演). IMPELLA および VA ECMO 装着患者の院外搬送経験.
- 20) 鈴木信太郎, 辻口直紀, 児玉萌, 熱田真穂, 佐藤優真, 橘信子, 氏家良人 :
後腹膜脂肪肉腫および下大静脈腫瘍塞栓摘出術の術中・術後管理に難渋した 1 例.
- 21) 巽博臣, 数馬聡, 黒田浩光, 相坂和貴子, 後藤祐也, 寺田拓文, 升田好樹: 一般演題 6「患者管理・看護管
理・その他」(口演). 重症患者における至適エネルギー量・蛋白量は達成されているか?
- 22) 巽博臣, 数馬聡, 黒田浩光, 相坂和貴子, 後藤祐也, 寺田拓文, 升田好樹: 一般演題 2「呼吸」(口演). 重
症 COVID-19 に対する NO 吸入療法施行の経験.
- 23) 本間舞子, 東口隆, 五十嵐友美, 表雅仁, 棚橋振一郎, 新田麻子, 吉田奈央, 佐藤帆奈美,
荒川穰二: 広域連携で新型コロナウイルスクラスターを乗り切る～北見赤十字病院の経験～.
- 24) 山口真依, 千原信也, 島田朋和, 中野皓太, 中村勇輝, 巽博臣, 数馬聡, 升田好樹: 一般演題 9「血液浄化、
補助循環」(口演). IMPELLA および VA ECMO 装着患者の院外搬送経験.
- 25) 山口真依, 千原伸也, 島田朋和, 中野皓太, 中村勇輝, 巽博臣, 数馬聡, 升田好樹 :
一般演題 2「呼吸」(口演). 重症 COVID-19 に対する NO 吸入療法施行の経験.
- 26) 横山竜也, 中林賢一, 大槻郁人, 君島知彦, 川口亮一, 高桑一登 :
イヌサフランの誤食によりコルヒチン中毒を来した一例.
- 27) 渡邊亮, 吉川友洋, 難波志奈, 石橋功, 井上由紀, 松尾雄一郎, 七戸康夫 :
COVID-19 重症肺炎により人工呼吸器装着後、気管切開術を施行したが、独歩退院を遂げた一例.

第 44 回北海道救急医学会学術集会（札幌） 2020.10.17

- 28) 荒川穰二：新型コロナウイルス感染症が波及した障害者支援施設における医療支援活動。
（一般演題 症例・医療体制）
- 29) 荒川穰二：新型コロナウイルス感染症における北見赤十字病院の活動報告 ―オホーツク地域を鑑みて―。（シンポジウム2 COVID-19 札幌市外各地域における対応）
- 30) 小林巖：旭川地域における COVID19 感染症患者の受け入れ体制.
- 31) 山本修司, 加藤航平, 萩原裕也, 小松守, 山本浩之, 大野耕一：
十勝医療圏の COVID-19 対応における当院の役割（シンポジウム）.

日本臨床麻酔学会第 40 回大会（松江 Web 開催） 2020.11.6-12.14

- 32) 笠羽一敏, 千田雄太郎, 岡田麻里絵：気道浮腫のある BMI54 の患者の麻酔経験.

3M Advisory board：周術期体温管理の現状と今後について 2020.11.11

- 33) 立花俊祐：実態調査から見えたこと.

”Japan PeriClip”：高齢者の周術期管理を考える Expert Meeting 2020.11.23

- 34) 立花俊祐：吸入麻酔 vs 静脈麻酔.

第 1 回日本ペインクリニック学会北海道支部学術大会（旭川） 2020.12.1

- 35) 和智純子：メサドンから他のオピオイドにスイッチすることで職場復帰が可能となった 1 症例.

Sepsis Symposium in HOKKAIDO（札幌） 2020.12.12

- 36) 中山禎人：【パネリスト】パネルディスカッション「洞性頻脈に対する戦略」
肺葉切除術後の心房細動発症に及ぼすランジオロール塩酸塩の影響.

4. 講演など

第3回気道管理学会学術集会（三鷹）2020.1.18

- 1) 中山禎人：スーパーバイザー ハンズオン Ambu Academy for Ambu Scope Broncho.

Pain Symposium in TOKACHI（帯広）2020.1.29

- 2) 御村光子：がんによる痛みと神経ブロック.

Emergency Imaging Conference（札幌）2020.2.15

- 3) 佐藤智洋：救急診療における放射線部門の関わり.

第9回札幌臨床麻酔研究会（札幌）2020.2.18

- 4) 山崎裕：特別講演「麻酔科医のキャリアパスとしての緩和ケア～麻酔科生活30年をふりかえって～」.

深川医師会学術講演会（深川）2020.2.19

- 5) 御村光子：特別講演「神経障害性疼痛の治療：薬物療法と神経ブロック」.

第67回日本麻酔科学会学術集会（神戸 Web開催）2020.6.4-6

- 6) 中山禎人：リフレッシャーコース講演「今さら訊けない分離肺換気の基礎知識とテクニック」

北見地域の医療を守る会（北見）2020.6.8

- 7) 荒川穰二：新型コロナウイルスと地域医療について.

九州大学麻酔科医局講演会（福岡 Web開催）2020.7.4

- 8) 平田直之：高齢者の麻酔管理と術後中長期予後を考える.

COVID-19に対する北海道医療センターの取り組み（札幌）2020.8.5

- 9) 佐藤智洋：COVID-19の臨床像(重症例).

小野薬品工業 社内勉強会（札幌）2020.8.24

- 10) 数馬聡：循環動態に関連した心拍数管理の重要性.

第25回日本心臓血管麻酔学会（札幌 Web開催）2020.9.20-22

- 11) 枝長充隆, 山蔭道明, 立花俊祐：BHTMS 深部温モニタリングシステムを使用した臨床研究の実際と今後の心臓血管麻酔領域における可能性.
- 12) 汲田翔：シンポジウム 心臓血管麻酔に役立つ神経ブロック.
胸壁筋膜面ブロック — 可能性を探る —.

第 4 回日本集中治療医学会北海道支部会（札幌）2020.9.26

- 13) 七戸康夫：専門医共通講習「予期せぬ院内死亡 死因究明に係る死後画像診断（Ai）の活用」.

北見商工会議所女性会 9 月例会（北見）2020.9.29

- 14) 荒川穰二：新型コロナウイルスと地域医療について.

泉工医科工業株式会社札幌支店 mindray A7 勉強会（札幌）2020.10.9

- 15) 中山禎人：講師 mindray A7 勉強会.

北里大学講演会（神奈川 Web 開催）2020.10.28

- 16) 平田直之：レミマゾラムによる全身麻酔の可能性：使用経験を踏まえて.

日本臨床麻酔学会第 40 回大会（松江 Web 開催）2020.11.6-12.14

- 17) 中山禎人：インストラクター（分離肺換気）DAM ワークショップ

第 43 回日本産婦人科手術学会（札幌）2020.11.7

- 18) 白井彩：局所麻酔薬の使い方～麻酔科医の視点から～.
19) 西原教晃：麻酔科医から見た産婦人科手術～共通認識の形成を目指して～.

第 31 回日本臨床モニター学会（東京）2020.11.22

- 20) 枝長充隆, 鈴木武志：看護師のためのモニタリング講座 3.

山梨大学講演会（山梨 Web 開催）2020.11.28

- 21) 平田直之：レミマゾラムによる全身麻酔の可能性：使用経験を踏まえて.

3M オンデマンドウェビナー～周術期体温管理（Web 開催）2020.12.10

- 22) 立花俊祐：麻酔科医師が説く、周術期の体温管理と実践～with コロナ時代を見据えて～.

Sepsis Symposium in HOKKAIDO（釧路）2020.12.12

- 23) 宮下龍：洞性頻脈に対する戦略～救急、ICU での頻脈性不整脈～.

敗血症シンポジウム（WEB 開催）2020.12.12

- 24) 郭光徳：ICU 管理中の頻脈性不整脈に対しランジオロールの持続投与にて対応した重症コロナウイルス感染症の 1 症例.

一 学会・社会活動 一

1. 審議会・委員など

東口隆

<院内>

医療ガス安全管理委員会

救命救急センター運営委員会

手術室運営委員会

輸血療法検討委員会

治験審査委員会

倫理委員会

連携施設研修管理委員会

荒川穰二

<院内>

院長

医療の質向上委員会委員長

<院外>

日本麻酔科学会代議員

北見医師会副会長

北見医師会看護専門学校長

北海道医師会代議員

北海道医師会救急医療対策部会副部長

北海道救急業務高度化推進協議会委員

北海道救急業務高度化推進協議会 WG 委員

オホーツク圏メディカルコントロール協議会
委員

北見地方医療安全推進協議会委員長

北見市健康づくり推進協議会委員長

北見市救急業務高度化推進委員会委員

北海道北見北斗高等学校 SSH 運営指導委員

日本医療マネジメント学会北海道支部幹事

北海道 DPC 研究会幹事

一宮尚裕

<院内>

市立旭川病院 副院長

管理運営委員会 委員

経営委員会 委員

倫理委員会 委員

医療情報委員会 委員長

手術室運営委員会 委員長

集中治療室運営委員会 委員長

院内救急委員会 委員長

医療ガス安全委員会 委員長

情報システム委員会 委員長

物流管理委員会 委員長

薬事委員会 委員

緩和ケア委員会 委員

医療安全管理委員会 委員

研修管理委員会 委員

医療事故調査委員会 委員

医療機材等購入委員会 委員

<院外>

旭川医科大学臨床指導教授

北海道ペインクリニック学会監事

伊藤徹雄

<院外>

日本区域麻酔学会評議員

井上光

<院内>

病院事業運営会議 構成員

医療安全管理委員会 委員長

リスクマネージャー会議 議長
患者サービス評価委員会 委員長
輸血療法委員会 委員長
物品管理委員会 委員長
感染防止委員会 委員
在宅医療運営会議 構成員
地域医療運営会議 構成員
外来運営委員会 委員
コロナ対策会議 構成員
< 院外 >
道央圏メディカルコントロール協議委員会 委員

岩崎創史

< 院内・学内 >
麻酔科学講座外来医長
アイン・ニトリ緩和医療推進講座講師
< 院外・学外 >
日本緩和医療学会北海道支部評議員
日本麻酔科学学会サテライトメンバー

枝長充隆

< 院内 >
医療事故防止対策委員会 委員
リスクマネージャー
中心静脈カテーテル委員会 委員長
治験センター会議 副センター長
心臓血管センター 構成員
感染対策委員会 委員
輸血療法委員会 委員
臨床研修センター 委員
敷地内薬局検討ワーキンググループ 委員
手術室連絡会議 委員

自主臨床研究総括担当者連絡会議 委員
附属病院の現状と未来を語る会 委員
未承認医薬品等調査検討部会 構成員
< 院内・学内 >
医学部キャリア形成委員
< 院外 >
日本麻酔科学学会代議員
北海道・東北支部運営委員
日本心臓血管麻酔学会評議員
日本心臓血管麻酔学会 血液凝固管理部門 委員
日本臨床麻酔学会評議員
日本臨床モニター学会事務局幹事
日本臨床モニター学会評議員
< 院外・学外 >
日本麻酔科学学会代議員
日本麻酔科学学会第 68 回学術集会 実行委員会
第 7 麻酔科関連
ワーキンググループサテライトメンバー

大谷内真弓

< 院内 >
深川市立病院 手術室運営委員会
卒後臨床研修管理委員会委員長
(プログラム責任者)
救急診療委員会副委員長
輸血療法委員会委員
< 院外 >
一般社団法人深川医師会 理事
北空知地域医療介護確保推進協議会 第三部会員

数馬聡

< 院内・学内 >
教育主任

医学部カリキュラム委員

医学部スタートアッププログラム

ワーキング委員

学生サポート制アドバイザー副主任

急変対応委員会委員

動物実験施設連絡委員

RST 委員

< 院外・学外 >

日本集中治療医学会北海道支部運営委員

ARDS 診療ガイドライン 2021

作成特別委員会委員

日本麻酔科学会第 68 回学術集会 実行委員会

第 6・救急・ICU

ワーキンググループサテライトメンバー

日本臨床麻酔学会第 41 回大会実行委員会

救急・ICU

ワーキンググループサテライトメンバー

FCCS インストラクター

川口亮一

< 院内 >

高気圧酸素治療管理委員会 副院長

経営運営会議 委員

手術医療センター運営委員会

(医療機器・材料部会) 副部会長

救急医療対策委員会

(救急外来・集中治療室運営部会) 委員

君塚基修

< 院内・学内 >

女性医師等就労支援委員

< 院外・学外 >

日本周産期麻酔科学会評議員

黒田浩光

< 院内・学内 >

集中治療部病棟医長

集中治療部病棟リスクマネージャー(副)

集中治療部社会保険審査委員会委員

集中治療部脳死判定委員

集中治療部臨床遺伝センター窓口担当

< 院外・学外 >

日本集中治療医学会

薬事・規格・安全対策委員会委員

安全管理指針作成ワーキンググループメンバー

第 41 回日本臨床麻酔学会

プログラム作成委員会

救急・集中治療部門プログラム作成委員

小塚雄史

< 院内 >

診療部長

澤田敦史

< 院内・学内 >

教育副主任

札幌医科大学附属病院病棟医長

札幌医科大学附属病院リスクマネージャー

札幌医科大学附属病院

臨床研修・医師キャリア支援センター委員

札幌医科大学附属病院 IRB 迅速審査委員

札幌医科大学附属病院臨床倫理マネージャー

< 院外・学外 >

独立行政法人日本学術振興会審査委員候補者

北海道疼痛研究会事務局

第 12 回 Thiel 法固定遺体による麻酔科ワークショップ事務局

日本麻酔科学会学術集会実行委員会

サテライトメンバー

七戸康夫

< 院外 >

日本救急医学会評議員（社員）

日本集中治療医学会評議員（社員）

日本臨床救急医学会評議員（社員）

日本災害医学会評議員（社員）

日本救急医学会専門医審査認定委員

日本救急医学会研修プログラム委員

日本救急医学会男女共同参画推進特別委員

日本救急医学会診療の質評価に関する委員

日本集中治療医学会教育委員（委員長）

日本集中治療医学会学術集会あり方委員

日本集中治療医学会ハンズオンセミナー委員

日本災害医学会学会誌編集委員（委員長）

第 68 回日本麻酔科学会学術集会実行委員会

第 6 救急 ICUWG サテライトメンバー

北海道医師会救急医療対策部会員

札幌市医師会救急医療対策委員

一般社団法人 JPTEC 協議会社員

一般社団法人 JPTEC 協議会総務部会長

一般社団法人 JPTEC 協議会セミナー部会委員

国立病院機構災害救急ネットワーク会議委員

国立病院機構救命救急センター長会議委員・監事

旭川赤十字病院救急科専門研修

プログラム管理委員

遠軽厚生病院初期臨床研修管理委員会委員

札幌市立大学大学院非常勤講師

急性期病態管理学特論

Emergency Imaging Conference 代表世話人

清水斎

< 院内 >

医療ガス安全管理委員会 委員長

経営会議 委員

手術室運営員会 議長

緩和ケア委員会 委員長

サービス向上委員会 オブザーバー

倫理委員会 委員

薬事委員会 委員

病院情報システム委員会 委員

診療情報管理委員会 委員

診療情報管理委員会 委員

感染対策委員会 委員長

救急救命委員会 委員長

< 院外 >

日本麻酔科学会代議員

日本交通医学会評議員

其田一

< 院内 >

副院長

救命救急センター センター長

救急医療検討委員会 委員長

医療ガス安全管理委員会 委員長

新棟建設委員会 委員

道東ドクターヘリ 事務局長

< 院外 >

日本麻酔科学会 代議員
日本救急医学会 評議員
日本航空医学会 評議員
北海道救急医学会 評議員
海上保安庁メディカルコントロール (MC)
協議会 委員
北海道救急業務高度化協議会 WG 委員
釧路市救急医療体制検討委員会 委員
釧路市夜間急病センター運営委員会 委員
釧路根室圏 MC 協議会 委員
釧路根室圏 MC 協議会 事後検証部会 部会長
道北ドクターヘリ 事後検証部会 委員

高桑一登

< 院内 >

輸血療法委員会 委員
救急・災害医療啓発部会 会員
医療安全委員会 委員
小樽市立病院 主任医長

田中清高

< 院外 >

十勝圏メディカルコントロール検証医

塚窪俊裕

< 院内 >

手術室室長
手術室運営委員会委員長
医療ガス管理委員会副委員長

辻口直紀

< 院内 >

輸血療法委員会 委員長
手術棟運営委員会 副委員長
医療安全委員会 委員
病床管理委員会 委員
医療機器等導入検討委員会 委員
診療材料検討委員会 委員
救急医療運営委員会 委員
コストカット委員会 委員
臓器提供のための対応委員会 委員
医療ガス安全管理委員会 委員

豊原つばさ

< 院内 >

市立釧路総合病院 麻酔科部長
新棟建設委員会 委員

中山禎人

< 院内 >

札幌南三条病院広報委員会 委員長
札幌南三条病院医療ガス委員会 委員長
札幌南三条病院医療従事者負担軽減委員会
委員長
札幌南三条病院輸血委員会 委員

< 院外 >

日本麻酔科学会 学術集会企画専門部会
呼吸領域ワーキンググループメンバー
札幌市医師会学術・生涯教育委員会委員
麻酔科学サマーセミナー世話人・事務局
札幌市麻酔・ペインクリニック医会 幹事
札幌麻酔科カンファレンス 幹事

MedPeer Meet the Experts

麻酔 エキスパート Dr

名和由布子

< 院外 >

日本麻酔科学会代議員

日本小児麻酔学会代議員

日本麻酔科学会第 68 回学術集会

ワーキンググループサテライトメンバー

碓光司

< 院外 >

日本災害医学会評議員

北海道 DMAT 等検討ワーキンググループ委員

道央圏メディカルコントロール協議会委員

札幌市災害時医療体制検討委員会 委員

北海道災害医療コーディネーター（全道，地域）

札幌市救急業務検討委員会 作業部会委員

平田直之

< 院内・学内 >

教育主任

院内急変対応部会 部会長

動物実験委員

OSCE 実施委員会 委員

< 院外・学外 >

日本麻酔科学会代議員

日本麻酔科学会第 68 回学術集会 実行委員会

第 1 循環 ワーキンググループ委員

本間広則

< 院内・学内 > < 院外・学外 >

教室長

< 院内・学内 >

手術室運営委員

本間康之

< 院内 >

手術室運営委員会 委員長

災害医療対策委員会 委員長

医療ガス安全委員会 監督責任者・委員

システム運用委員会 副委員長

薬事委員会 委員

臨床倫理委員会 委員

輸血療法委員会 委員

研修管理委員会 委員

救急委員会 委員

IT 推進委員会ワーキンググループ 委員

診療情報管理委員会 委員

岩見沢市立総合病院麻酔科 診療部長

< 院外 >

日本麻酔科学会 第 68 回学術集会実行委員会

第 7 麻酔科関連 WG サテライトメンバー

本間舞子

< 院内 >

NST 委員会 委員

RRS 検討チーム メンバー

前田利昭

<院内>

小樽掖済会病院 麻酔科部長

医療ガス安全対策委員会 委員長

御村光子

<院内>

NTT 東日本札幌病院

ペインクリニックセンター長

<院外>

札幌市医師会 麻酔・ペインクリニック医会会長

日本胸腔鏡下交感神経遮断研究会幹事

北海道ペインクリニック学会常任幹事

厚生労働省 慢性疼痛診療体制構築モデル事業

北海道連携機関代表者

北海道機能神経外科研究会 世話人

北海道痛みを考える会 幹事

札幌医科大学麻酔科学教室同門会 監事

宮本奈穂子

<院外・学外>

日本麻酔科学会第67回学術集会実行委員会

第4・小児・産科WGサテライトメンバー

山蔭道明

<院内・学内>

●学内教育業務

医学研究科修士課程 担当教員（臨床研究科学）
平成20年度～

医学研究科修士課程 担当教員（医科学）
平成22年度～

●委員会業務

国立大学教育研究評価委員会 大学機関別認証評価委員会

高等専門学校機関別認証評価委員会 専門委員
平成27年度～

●学内業務

大学 国際交流委員会
委員 平成14年度～

部会員 平成26年度～

倫理委員会 脳死判定医
平成15年度～

倫理委員会 脳死専門部会 部会員
平成22年度～

終末期医療のガイドラインに関する
調査委員会 委員
平成23年度～

札幌医学雑誌 編集委員
平成28年度～

教育研究評議会 委員
平成30年度～

自己点検評価委員会 委員
平成30年度～

附属病院 手術部管理運営委員会 委員	診療行為に関連した死亡の調査分析モデル事業 解剖立会臨床医（札幌地区）
平成 21 年度～	平成 17 年度～
薬事委員会 委員	地区責任者
平成 24 年度～	平成 24 年度～
臨床倫理委員会	日本老年麻酔学会
臓器移植専門部会 部会員	評議員
平成 28 年度～	平成 18 年度～
医学部 同窓会 常任幹事	日本臨床モニター学会
平成 22 年度～	評議員
スキルスラボ管理運営委員会 委員	理事
平成 23 年度～	平成 26 年度～
財務委員会 委員長	事務局長
平成 26 年度～	平成 30 年度～
カリキュラム委員会 委員	北海道医学会
平成 28 年度～	評議員
副医学部長・教務委員長	評議員
平成 30 年度～	平成 23 年度～
三役会議・拡大三役会議 構成員	日本集中治療医学会 北海道地方会
平成 30 年度～	評議員
産学・地域連携センター運営委員会 委員(産学)	評議員
平成 26 年度～	平成 23 年度～
<院外・学外>	日本蘇生学会
●学会等業務	評議員
日本麻酔科学会	平成 24 年度～
学術委員会機関誌専門部会 部会員	理事
平成 17 年度～	平成 27 年度～
代議員	●主催大会
北海道・東北支部 総務委員 委員	第 25 回日本心臓血管麻酔学会学術大会(2020 年 度) 2020 年 9 月 19 日(土)～22 日(火, 祭日)
平成 21 年度～	会長(札幌医科大学講堂, 教育棟他)
日本循環制御医学会	完全 Web 開催
評議員	(2020 年 9 月 19 日(土)～11 月 14 日(土))
平成 17 年度～	アーカイブ Web 発信
日本静脈麻酔学会	(2021 年 1 月 8 日(金)～1 月 31 日(日))
評議員	
平成 17 年度～	

山崎裕

<院内>

緩和ケア委員会 委員長

アドバンスケアプランニング委員会 委員長

臨床研修委員会 委員

がん診療委員会 委員

<院外>

北海道がん診療連携協議会緩和ケア部会 委員

北海道ペインクリニック学会 評議員

日本緩和医療学会 北海道支部委員

道南在宅ケア研究会 世話人

南おしま地域包括緩和ケアネットワーク 世話人

山本修司

<院内>

帯広厚生病院 救命救急センター長

帯広厚生病院 麻酔科主任部長

<院外>

北海道医師会救急医療対策部会全体会議委員

北海道災害医療コーディネーター

北海道救急業務高度化推進協議会ワーキンググループ委員

十勝保健医療福祉圏域連携推進会議委員

十勝メディカルコントロール協議会委員

十勝メディカルコントロール協議会 WG 委員

渡辺政徳

<院内>

BLS/AED 指導ワーキンググループ グループ長

集中治療室運営会議 委員

王子総合病院 麻酔科主任科長

<院外>

道央圏胆振地域検証部会 メディカルコントロール医師

和智純子

<院内>

がん診療センター管理運営委員会 委員

2. 編集委員・査読委員など

岩崎創史

日本ペインクリニック学会査読委員

日本麻酔科学会査読委員

枝長充隆

日本麻酔科学会演題査読委員

日本麻酔科学会北海道・東北支部学術集会演題査読委員

日本臨床モニター学会誌査読委員

北海道手術医学研究会 委員

数馬聡

日本麻酔科学会演題査読委員

日本麻酔科学会北海道・東北支部学術集会演題査読委員

Critical Care Medicine 日本語版 担当編集協力者

鎌田康宏

日本麻酔科学会サテライトメンバー

川口亮一

日本麻酔科学会第 68 回学術集会 第 7 麻酔科関連領域-1 サテライトメンバー

君島知彦

日本麻酔科学会演題査読サテライトメンバー

黒田浩光

第 48 回日本集中治療医学会学術集会演題査読委員

日本集中治療医学会第 4 回北海道支部学術集会査読委員

佐藤紀

日本麻酔科学会演題査読委員

日本麻酔科学会北海道・東北支部学術集会演題査読委員

澤田敦史

日本ペインクリニック学会学会誌編集員会査読委員

七戸康夫

日本救急医学会雑誌（和文誌）査読委員

日本集中治療医学会雑誌（和文誌）査読委員

日本臨床救急医学会雑誌査読委員

日本災害医学会雑誌査読委員

下館勇樹

日本麻酔科学会演題査読委員

田中悟

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

鳥谷部政樹

日本麻酔科学会第 67 回学術集会実行委員会サテライトメンバー

中山禎人

日本麻酔科学会演題査読委員

日本麻酔科学会支部集会演題査読委員

平田直之

日本麻酔科学会演題査読委員

Journal of Anesthesia, Section Editor

日本麻酔科学会北海道・東北支部学術集会演題査読委員

本間康之

日本麻酔科学会 第 68 回学術集会実行委員会

第 7・麻酔科関連 WG サテライトメンバー

山蔭道明

Journal of Anesthesia
Editor-in-Chief 2019.4～

日本臨床麻酔学会誌
査読委員 2009.1～

週刊医学のあゆみ
編集協力者 2011.7～

日本心臓麻酔学会誌
査読委員 2013.10～

渡邊昭彦

日本ペインクリニック学会誌査読委員

3. 社会人学習などへの貢献

2020.12.29

荒川穰二

第 31 回人工呼吸セミナー（札幌） 人工呼吸の
適応と換気モード
2020.2.1

枝長充隆

吉田学園
「麻酔のしくみ」、「麻酔モニタリング」講義
2020.11.16

西野学園
「麻酔のしくみ」、「麻酔モニタリング」講義
2020.11.10

北海道ハイテクノロジー専門学校
「術中モニタリング（呼吸生理学を含む）」講義
2020.10.31

木井菜摘

JCMELS インストラクター（帯広）
2020.2.22

黒田浩光

第 31 回人工呼吸セミナー
2020.2.1

下館勇樹

室蘭市セミナー「室蘭市の防災・減災を考える」
パネラー
2020.2.1

立花俊祐

札幌徳洲会病院 看護師特定行為研修実技試験
の外部評価（OSCE）

本間広則

札幌歯科医師会救急講演会「フライトドクターの
一日」
2020.9.12

山崎裕

市立函館病院新採用者研修
看護師のためのアドバンス・ケア・プランニング
入門～意思決定のための支援について～
2020.6.22

市立函館病院アドバンスケアプランニング委員
会勉強会
もしもノートとアドバンス・ケア・プランニング
セラピストが知っておくべき ACP のこと

2020.1.28

4. その他の社会貢献

1) テレビ出演・新聞記事への貢献 (ネット記事を含む)

大槻郁人

北海道医療新聞 学術

2020.4.24

北海道医療新聞 ひと短信

2020.6.12

郭光徳

NHK「洋上救急訓練」 訓練参加、取材協力

2020.12.3

酒井渉

北海道新聞 (手術室の飛沫対策 ビニール袋で)

2020.11.7

メディカルトリビューン(ポリ袋でエアロゾル暴露が防げる！)

2020.11.26

御村光子

NTT 東日本札幌病院ペインクリニックセンター
の紹介：北海道医療新聞

In Press

山崎裕

トーク de トーク「望む最期 話し合って」

北海道新聞函館版

2020.5.17

渡辺政徳

苫小牧市医師会主催 救急医療教室

苫小牧ケーブルテレビ出演

2020.9.16

苫小牧市医師会主催 救急医療教室

苫小牧民放掲載

2020.9.30

2) 医療支援

本間舞子

新型コロナウイルスクラスター診療応援(遠軽市)

日赤救護班

2020.5

3) 学生支援

下舘勇樹

市立室蘭看護専門学院 2年生講義

2020.8～

山蔭道明

札幌医科大学 POPS 研究会

顧問

2008.4～

札幌医科大学スケート部 顧問

2011.4～

4) その他

七戸康夫

日本医療事故調査機構 院内調査外部委員

2020.9.9

5. 特記すべき参考資料

1) 座長・司会・モデレーターなど

枝長充隆

日本集中治療医学会第4回北海道支部学術集会
一般演題3 座長
2020.9.26

日本臨床麻酔学会第40回大会
一般演題 心臓・大血管手術4 座長
2020.11.13

第31回日本臨床モニター学会（東京）座長
「看護師のためのモニタリング講座3」
2020.11.22

大谷内真弓

深川医師会学術講演会「神経障害性疼痛の治療：
薬物療法と神経ブロック」 座長
2020.2.19

君塚基修

日本臨床麻酔学会第40回大会（島根） 座長
一般演題 ポスター24 「産科麻酔5」
2020.11.6

黒田浩光

日本集中治療医学会第4回北海道支部学術集会
座長 一般演題9「血液浄化，補助循環」
2020.9.26

七戸康夫

第25回日本災害医学会総会学術集会（神戸市）
座長 一般演題ポスター21 教育研修：災害教育・訓練：看護師
2020.3.7

第23回日本臨床救急医学会総会・学術集会(Web)
座長 パネルディスカッション3 バイスタン
ダーサポート体制

2020.8.28

日本集中治療医学会第4回北海道支部学術集会
（札幌市） 座長 ランチョンセミナー1 敗血症に抗凝固療法は必要か？：フェノタイプ分類からのアプローチ

2020.9.26

下館勇樹

道央圏胆振地域三次検証部会
2020.2.18

其田一

第48回日本救急医学会（Web）ポスター95
地域医療・連携① 司会

高桑一登

第5回小樽・後志救急事例検討会
コメンテーター
2020.2.5

中山禎人

第45回札幌市医師会医学会（札幌） 司会
第3会場ポスターセッション（麻酔科・ペインクリニック）
2020.2.16

第67回日本麻酔科学会総会（神戸）
優秀演題賞審査員（第2_呼吸）
2020.6.4-6

裕光司

第25回日本災害医学会総会・学術集会（神戸）
座長 ポスター26 BCP2 2020.2.21

宮下龍

道東ドクターヘリ症例検討会(釧路)第6回 座長
2020.2.7

山蔭道明

麻酔科学講座海外招請特別講義 (札幌)
司会 特別講演
「obligatory Respiratory Muscles for Clinical
Monitoring」(Dr. Paul Easton ; Calgary
University, Critical Care Medicine)
2020.01.14

第3回気道管理学会学術集会 (東京)
山蔭道明: 座長. ランチョン講演1「呼吸数測定
の重要性とCO2センサーの可能性」(森山潔; 杏
林大学医学部麻酔科) 2020.1.18

第26回北海道心臓麻酔研究会 (札幌)
山蔭道明: 座長. 特別講演「心臓血管外科手術に
おける止血法の工夫~Hydrofitの有用~」(若狭
哲; 北海道大学病院循環器外科) 2020.1.25

PeriClip Webinar Series Part 2 - Anesthesia
Best Practice - (札幌)
Yamakage M: Moderator「Current controversies
in post-operative pain management」
(Girish Joshi ; The University of Texas,
Southwestern Medical Center at Dallas)
2020.9.26

Sepsis Symposium in HOKKAIDO (札幌)
山蔭道明: 座長. 特別講演「敗血症治療における
ランジオロールの位置付け」(谷口巧; 金沢大医
薬保健研究域麻酔・集中治療医学分野)
2020.12.12

アネレム発売記念 in 北海道~全身麻酔のパラダ
イムシフト~ (札幌)

山蔭道明: 座長. 講演1「レミマゾラム麻酔: 実
践から見えてきたこと」(平田直之; 札幌医科学
大学麻酔科学講座), 特別講演「レミマゾラムを語
る」(山口重樹; 獨協医科大学医学部麻酔科学講
座) 2020.12.19

2) 査読経験

赤塚正幸

PLOS ONE 3 編
Mediators and Inflammation 1 編

枝長充隆

日本麻酔科学会第68回学術集会
第一次査読 5 演題
Anesthesiology ハイライト
Podcast 日本語版 4 月

数馬聡

Journal of Intensive Care 1 編
第68回日本麻酔科学会総会学術集会 演題査読
Critical Care Medicine 日本語版 1 編

鎌田康宏

日本麻酔科学会第68回学術集会
第一次査読 1 演題

川口亮一

日本麻酔科学会第 68 回学術集会
第一次査読 5 演題

君島知彦

第 68 回日本麻酔科学会年次学術集会
一般演題 1 次査読

澤田敦史

Journal of Anesthesia 12 篇
日本ペインクリニック学会誌 1 篇
日本麻酔科学会第 68 回学術集会
一般演題 1 次査読 4 演題

七戸康夫

日本救急学会雑誌
日本集中治療医学会雑誌
日本災害医学会雑誌

清水斎

日本麻酔科学会 2020 年度支部学術集会
第一次査読 4 演題

下館勇樹

日本麻酔科学会第 68 回年次学術集会第一次査読

其田一

日本救急医学会雑誌 2 編
第 48 回日本救急医学会総会 演題査読

日本集中治療医学会
第 4 回北海道支部学術集会 演題査読
日本麻酔科学会 第 68 回学術集会
一般演題査読

鳥谷部政樹

日本麻酔科学会第 68 回学術集会一般演題一次査読

中山禎人

Journal of Anesthesia 1 編 査読
日本麻酔科学会 第 67 回学術集会 (神戸)
一般演題査読

名和由布子

日本小児麻酔学会誌 2 篇
Anaesthesiology Intensive Therapy 1 篇
日本麻酔科学会第 68 回学術集会 演題査読

南波仁

日本麻酔科学会第 68 回学術集会 一般演題 査読

平田直之

Journal of Anesthesia 11 篇
JA Clinical Reports 10 編

本間康之

日本麻酔科学会 第 68 回学術集会
第一次査読 3 演題

宮下龍

日本麻酔科学会 2020 年度学術集会第一次査読

宮本奈穂子

日本麻酔科学会 第 65 回学術集会
一般演題 参加小児麻酔分野

日本麻酔科学会 第 67 回学術集会
一般演題 産科小児麻酔分野

山崎裕

第 25 回日本緩和医療学会学術大会
一般演題抄録 7 篇

吉川裕介

Journal of Anesthesia 1 篇

Pharmacology 1 篇

Journal of Clinical Medicine 1 篇

渡邊昭彦

日本麻酔科学会 2020 年度学術大会
第一次査読

日本麻酔科学会 2020 年度支部学術大会
第一次査読

日本緩和医療学会 2020 年度学術大会
第一次査読

3) 参加

開催地・会期は初回のみ記載

浅野清香

第 67 回日本麻酔科学会学術集会 (神戸 Web 開催)

2020 年日本麻酔科学会 北海道・東北支部学術集会 (Web 開催)

第 54 回日本ペインクリニック学会学術集会 (長野 Web 開催)

第 1 回日本ペインクリニック学会北海道支部学術集会 (Web 開催)

伊藤徹雄

第 67 回日本麻酔科学会学術集会

日本区域麻酔学会第 7 回学術集会 (Web 開催)

第 54 回日本ペインクリニック学会学術集会

第 1 回日本ペインクリニック学会北海道支部学術集会

臼井彩

第 67 回日本麻酔科学会学術集会

岡崎加代子

第 67 回日本麻酔科学会学術集会

第 31 回人工呼吸セミナー (札幌)

2020.2.1-2

桶谷章夫

AHA ACLS プロバイダーコース

2020.8.29

川口亮一

第 47 回日本集中治療医学会学術集会 (Web 開催)

2020.3.6-8

第 67 回日本麻酔科学会学術集会
第 4 回日本集中治療医学会北海道支部会学術集
会
2020.9.26
日本心臓血管麻酔学会第 25 回学術大会（札幌
Web 開催）

小北篤史

第 67 回日本麻酔科学会学術集会

佐藤慧

第 4 回日本集中治療医学会北海道支部会学術集
会
The annual meeting of the American Society
of Anesthesiologists 2020
2020.10.2-5

佐藤順一

日本心臓血管麻酔学会第 25 回学術大会

佐藤優真

第 67 回日本麻酔科学会学術集会
The annual meeting of the American Society
of Anesthesiologists
日本心臓血管麻酔学会第 25 回学術大会

下館勇樹

令和元年度第 4 回北海道 DMAT 等検討ワーキン
ググループ
2020.3.4
令和 2 年度旅客船事故対応訓練
2020.10.12
令和 2 年度第 1 回北海道 DMAT 等検討ワーキ
ンググループ
2020.11.16
日本 DMAT ロジスティックチーム研修
2020.12.19

其田一

第 48 回日本救急医学会総会・学術集会（岐阜
Web 開催）
令和 2 年度 内閣府 総合防災訓練
（釧路市、帯広市、根室市、中標津町）
2019.9.12-13
第 29 回日本航空医療学会（浜松 Web 開催）
2019.12.15-16

高桑一登

第 67 回日本麻酔科学会学術集会
日本区域麻酔学会第 7 回学会術集会
東第 9 回日本 DMAT 隊員養成研修
2020.1.28-31
災害拠点病院通信訓練
2020.7.28
北海道原子力防災訓練
2020.10.31

高橋可南子

第 47 回日本集中治療医学会学術集会
日本区域麻酔学会第 7 回学会術集会
日本心臓血管麻酔学会第 25 回学術大会

豊原つばさ

第 67 回日本麻酔科学会学術集会
第 48 回日本救急医学会総会・学術集会

鳥谷部政樹

第 67 回日本麻酔科学会学術集会
第 54 回日本ペインクリニック学会学術集会

南波仁

第 67 回日本麻酔科学会学術集会
第 44 回北海道救急医学会学術集会（Web 開
催）
第 48 回日本救急医学会総会・学術集会

新田麻子

第 67 回日本麻酔科学会学術集会
日本区域麻酔学会第 7 回学会術集会
2020 年日本麻酔科学会 北海道・東北支部学術
集会

本間広則

第 54 回日本ペインクリニック学会学術集会
第 48 回日本救急医学会総会・学術集会

宮下龍

令和 2 年度大規模地震時医療活動訓練・北海道
DMAT 実働訓練（釧路）
2020.9.13

山本修司

令和 2 年度大規模地震時医療活動訓練・北海道
DMAT 実働訓練

和智純子

第 67 回日本麻酔科学会学術集会
第 25 回日本緩和医療学会学術大会（Web 開
催）
第 54 回日本ペインクリニック学会学術集会
第 1 回日本ペインクリニック学会北海道支部学
術集会

4) その他

枝長充隆

第 4 学年試験問題（麻酔科）12 題

数馬聡

第 6 学年卒業試験問題（救急） 2 題

第 6 学年卒業試験試験監督

2020.10.26

坂本幸基

北海道社会事業協会 附属看護学校 1 学年試
験問題

2020.12.20

佐藤慧

札幌医大麻酔科専門医試験対策模擬試験 実行
委員長

2020.10.4

立花俊祐

第 4 学年試験問題（麻酔科）10 題

中山禎人

第 4 学年試験問題作成「静脈麻酔」

2020.6

北海道ハイテクノロジー専門学校看護学科試験
問題作成 「麻酔科学」

2020.12

一 教育活動 一

1. 教育活動上特記すべき事項

荒川穰二

札幌医科大学医学部臨床教授 2019～

大谷内真弓

旭川医科大学 臨床指導教授

清水斎

札幌医科大学医学部臨床教授
2020.4.1-2022.3.31

山澤弦

札幌医科大学臨床教授 令和2年度

2. 授業・講義など

赤塚正幸

区域(局所)麻酔 市立室蘭看護専門学院 第2
学年講義
2020.7.28

荒川穰二

総合医療論 14時間
北見医師会看護専門学校 看護学校講義

臨床外科看護総論 10時間
北見医師会看護専門学校 看護学校講義

井上光

蘇生法 滝川市立高等看護学校 第2学年講義
2020.8.20, 27

伊原彩季

苫小牧市立病院 初期研修医講義
救急外来での気道確保について
2020.12.21

岩崎創史

緩和医療総論 札幌医科大学附属病院
第4学年講義

緩和医療概論 札幌医科大学附属病院
初期研修医講義

枝長充隆

研修医レクチャー 札幌医科大学
初期研修医講義
2020.4.2

呼吸モニタリングの重要性
札幌医科大学麻酔科学講座 後期研修医
2020.4.27

動脈カテーテル留置 ～可視化の時代へ～
札幌医科大学麻酔科学講座 後期研修医
2020.4.27

周術期のモニタリング 札幌医科大学
第4学年講義
2020.6.1

手術療法 麻酔 北海道ハイテクノロジー専門
学校 看護学科麻酔講義
2020.10.22

心臓血管外科手術における血液凝固
札幌医科大学麻酔科学講座 後期研修医
2020.11.9

関連臨床医学 西野学園 臨床工学技士科2年
2020.11.10

臨床医学総論 II 吉田学園

2020.11.16

麻酔各論

日鋼記念看護学校 看護学科麻酔講義

2020.7.13

大槻郁人

小樽市立高等看護学校講義

解剖 看護学科講義

2020.6.5

人工呼吸

日鋼記念看護学校 看護学科麻酔講義

2020.8.3

小樽市立高等看護学校講義

生理 看護学科講義

2020.6.12

川口亮一

解剖生理学 III (生理学) (循環器①)

小樽市立高等看護学院第 1 学年 看護学科講義

2020.9.25

大谷内真弓

深川市立高等看護学校講義

麻酔医学総論、各論、緩和医療学

2020.5.14

解剖生理学 III (生理学) (循環器②)

小樽市立高等看護学院第 1 学年 看護学科講義

2020.10.2

気管挿管 小樽市立病院 5 階西病棟

数馬聡

スタートアッププログラム (集中治療医学)

札幌医科大学 医学部第 4 学年講義

2020.1.19

木井菜摘

助産師無痛分娩勉強会

札幌医科大学附属病院 助産師勉強会

2020.9.23

スタートアッププログラム (集中治療医学)

札幌医科大学 医学部第 4 学年講義

2020.2.19

6 南病棟母体救命シュミレーション

札幌医科大学附属病院 助産師勉強会

2020.10.22

PBL チュートリアル

札幌医科大学 医学部第 4 学年講義

2020.6.2

黒田浩光

急性呼吸不全

札幌医科大学 医学部第 4 学年講義

2020.6.17

札幌医科大学 医学部第 4 学年講義 ショック

2020.6.10

鎌田康宏

BLS 日鋼記念病院 初期研修医講義

2020.5.2

倶知安厚生病院 手術室勉強会

末梢神経ブロックについて

2020.11.5

麻酔総論 日鋼記念看護学校

看護学科麻酔講義

2020.7.7

倶知安厚生病院 手術室勉強会

麻酔について

2020.11.12

坂本幸基

北海道社会事業協会附属看護学校
看護学科 1 学年 麻酔講義

2020.12.7, 14

佐々川飛鳥

東札幌病院 院内講習会 心肺蘇生

2020.9.17

佐藤紀

社会事業協会看護学校
第 1 学年 講義 病理学総論Ⅳ

2020.8.14, 8.21, 8.28, 9.6

佐藤智恵

心臓麻酔塾 弁膜症について
札幌医科大学 麻酔科 3 年目勉強会

2020.11.14

澤田敦史

ペインクリニック・神経ブロック
札幌医科大学 医学部第 4 学年 講義

2020.6.9

卒後キャリア支援説明会
札幌医科大学 医学部第 6 学年 講義

2020.6.19

麻酔の基礎知識
札幌医科大学 保健医療学部第 2 学年 講義

2020.10.21

前期試験問題作成
札幌医科大学 医学部第 4 学年
卒業試験問題作成
札幌医科大学 医学部第 6 学年

七戸康夫

札幌市立大学大学院 急性期病態管理学特論
急性肝不全 急性腎不全 DIC 多臓器不全

2020.1

下館勇樹

救急救命士気管挿管再認定講習
室蘭市消防本部 講義および実習指導

2020.10.15

其田一

外科学 手術療法 麻酔、感染症 新型コロナ
ウイルス感染症含む
釧路市医師会看護学校 第 2 学年 治療法概説
外科学

2020.8.14, 8.21, 8.28, 9.6

高桑一登

疾病論Ⅲ 麻酔科
小樽市立高等看護学院 麻酔講義

2020.2.14

人工呼吸患者における鎮痛と鎮静について
小樽市立病院 ICU 勉強会

2020.5.23

中心静脈ルート確保の手技と管理
小樽市立病院 研修医レクチャー

2020.7.24

高橋和伸

緩和医療総論
札幌医科大学附属病院 第 4 学年 講義

2020.1.11

関連臨床医学 西野学園 臨床工学技士科 2 年

2020.11.17

立花俊祐

第 4 学年 PBL
札幌医科大学附属病院 第 4 学年 講義

2020.6.2

札幌医科大学附属病院 第 4 学年 講義

2020.6.9, 16

田中清高

社保協帯広看護専門学校 講義
臨床外科看護総論 第4講

2020.11.16

社保協帯広看護専門学校 講義
臨床外科看護総論 第5講

2020.11.30

辻口直紀

手術療法 麻酔
市立函館病院高等看護学院 第1学年講義

2020.2.21

中林賢一

小樽市立高等看護学校講義 疾病論Ⅲ(麻酔科)

2021.2.5

中山雅康

北海道ハイテクノロジー専門学校
看護学科麻酔講義 手術療法 麻酔

2020.11.30

中山禎人

札幌医科大学 第4学年講義「静脈麻酔」

2020.4.24

北海道ハイテクノロジー専門学校
看護学科麻酔講義「全身麻酔法1」

2020.10.9

名和由布子

小児・新生児の人工呼吸管理
第31回人工呼吸セミナー

2020.2.1

小児の麻酔・痛みの管理
札幌医科大学 看護学科講義

2020.10.21

南波仁

研修医オリエンテーション
市立旭川病院 基本手技の習得

2020.4.6

西原教晃

こどもの麻酔
札幌医科大学附属病院 手術室勉強会

2020.4.13

早水憲吾

バランス麻酔とは何か
札幌医科大学附属病院 後期研修医向け講義
(麻酔塾)

2020.5.16

呼吸生理と呼吸不全の病態
西野学園 臨床工学技士科 関連臨床医学講義

2020.11.24

呼吸管理
西野学園 臨床工学技士科 関連臨床医学講義

2020.11.24

平田直之

周術期循環管理 札幌医科大学 第4学年講義

2020.5.10

酸素療法・人工呼吸
西野学園 臨床工学技士講義

2020.12.22

堀江啓太

Managemnt for the skin disorder
大鵬薬品工業株式会社 社内研修会

2020.8.19

本間広則

札幌医大麻酔科医の心得
札幌医科大学 麻酔塾

2020.4.11

麻酔塾「脊椎ワークショップ」 札幌医科大学
2020.5.30

本間康之

岩見沢市立総合病院 院内勉強会（9回）
災害対策とトリアージ

山崎裕

ペインクリニック・緩和ケア
市立函館病院高等看護学校 第1学年講義
2020.1.30

医師のためのアドバンス・ケア・プランニング
入門～ICとACPの違い、言えますか？～
市立函館病院 初期研修医講義
2020.4.2

山澤弦

脊髄クモ膜下鎮痛法
NTT 東日本札幌病院 医局講演
2020.1.23

いざという時の外科的気道確保手技～輪状甲
状靭帯穿刺術
NTT 東日本札幌病院 研修医セミナー
2020.10.29

山本修司

解剖生理学Ⅲ（5講）
帯広高等看護学院 第1学年講義
2020.4

集中治療・麻酔（4講）
帯広高等看護学院 第1学年講義
2020.6

災害医療・救急医療（2講）
帯広高等看護学院 第3学年講義

2020.8

横山竜也

解剖生理学Ⅲ
小樽市立高等看護学院 第1学年講義
2020.9.4, 11, 18

渡辺政徳

手術侵襲と生体反応
王子総合病院附属看護学校 第2学年系統講義
2020.4.14

酸素療法
王子総合病院附属看護学校 第2学年系統講義
2020.4.21

心肺蘇生法（講義・演習）
王子総合病院附属看護学校 第2学年系統講義
2020.6.9

和智純子

ACPについて
小樽市立病院 キャンサーボード
2020.11.24

3. 実習指導

荒川穰二

令和2年度救急救命士気管挿管再認定講習
23名 北見赤十字病院

2020.10.20

石岡慶己

院内BLS 2回 滝川市立病院

2020.9

一宮尚裕

院内BLS 1月～2月 6回 市立旭川病院
救急救命士挿管実習 10名 市立旭川病院

大谷内真弓

深川消防救急救命士実習（就業前，再教育）
札幌医科大学附属病院 緩和ケア研修会
ファシリテーター

2020.1

岡崎加代子

救命救急氏気管挿管実習 6名 市立旭川病院
第4回深川地区外傷セミナー
インストラクター 深川市立病院

2020.2.22

数馬聡

医学部第5学年 44週 札幌医科大学
医学部第6学年 20週 札幌医科大学

川口亮一

救急救命士気管挿管実習 2名 小樽市立病院

君塚基修

J-CIMELS 講習会 全身管理ディレクター
手稲溪仁会病院

2020.2.9

J-CIMELS 講習会 全身管理ディレクター
帯広協会病院

2020.2.22

J-CIMELS 講習会 全身管理ディレクター
手稲溪仁会病院

2020.8.29

黒田浩光

医学部第5学年 臨床実習
Rapid & Response 計33回 札幌医科大学
学生実習 シュミレーショントレーニング

医学部第6学年 臨床実習 計20週
札幌医科大学 学生実習

JATEC インストラクター

東京コース 2020、1月11-12日 東京都

2020.1.11

児玉萌

J-CIMELS インストラクター
手稲溪仁会病院

2020.2.9

小塚雄史

倶知安厚生病院 救急救命士気管挿管実習 1名
倶知安厚生病院 気管挿管実習

佐藤紀

帯広協会病院 院内 BLS

帯広協会病院 院内救急科カンファレンス
司会 月 1 回

清水斎

JR 札幌病院 日本救急医学会認定 ICLS コース
ディレクター

2020.2.15

JR 札幌病院 院内 BLS+AED 講習会
インストラクター

2020.10.23, 27, 28

JR 札幌病院 救急救命士気管挿管実習 2 名

高橋和伸

札幌医科大学附属病院 緩和ケア研修会 講師

田中清高

帯広協会病院 救急救命士気管挿管実習（ビデオ
喉頭鏡を含む）11 名

辻口直紀

AHA-ACLS コース 秋田赤十字病院

2020.2.15

中山雅康

AHA-ACLS コース
インストラクター 札幌医科大学附属病院

2020.1.18

ICLS 指導者養成ワークショップ
ディレクター 帯広厚生病院

2020.2.1

ICLS 基礎コース インストラクター
帯広厚生病院

2020.2.2

中山禎人

第 6 学年選択ポリクリ 札幌南三条病院

2020.8.3-9.9

南波仁

救急救命士挿管実習 4 名 市立旭川病院

救急救命士ビデオ硬性喉頭鏡挿管実習 2 名
市立旭川病院

碓光司

NAEMT-PHTLS コース
北海道医療センター

2020.1.18-19

NAEMT-AMLS コース
北海道医療センター

2020.3.7-8

院内 ICLS コース
北海道医療センター

2020.10.24

本間康之

岩見沢市立総合病院 臨床研修医指導
初期研修医 1 年次 3 名、2 年次 1 名

御村光子

札幌医科大学選択臨床実習
NTT 東日本札幌病院 ペインクリニック
神経ブロックを中心に 7-9 月毎週火曜日

2020.7

山澤弦

臨床研修医指導
初期研修医 1 年次 9 名、2 年次 9 名
NTT 東日本札幌病院

山本修司

ICLS プロバイダーコース
コースディレクター 帯広厚生病院
2020.2.2

DCLS コース
コースディレクター 十勝歯科医師会館
2020.2.15

救急救命士気管挿管再認定講習会（第一回）
帯広消防署
2020.10.12

救急救命士気管挿管再認定講習会（第二回）
帯広消防署
2020.10.13

4. 参加活動

東口隆

日本 COVID-19 対策 ECMOnet
日本呼吸療法医学会
厚生労働省 ECMO チーム等要請事業 札幌
2020.7.18

大谷内真弓

第3回ケアカフェきたそらち 2020.1.30

君塚基修

緩和ケア研修会 KKR 札幌医療センター
2020.2.1

熊谷友絵

ACLS 受講（福岡） 2020.8.30

近藤麻美子

ACLS プロバイダーコース 福岡
2021.1.10-11

下館勇樹

令和元年度日本 DMAT 隊員養成研修 立川
2020.1.28

令和2年度大規模地震時医療活動訓練 帯広
2020.9.13

田中清高

DMAT 政府総合防災訓練（帯広） 2020.9.13

御村光子

ヘルニコア（コンドリアーゼ）認定セミナー
第49回日本慢性疼痛学会 Web 2020.7.30

5. その他の教育活動

枝長充隆

医学部推薦入試 面接試験
面接員 札幌医科大学医学部 2020.2.26
試験問題作成 「麻醉科学」
札幌医科大学医学部第4学年 2020.7.2

黒田浩光

試験問題作成 「救急集中治療;急性呼吸不全」
札幌医科大学医学部第4学年
試験問題作成 卒業試験「救急集中治療」
札幌医科大学医学部第6学年

渡辺政徳

試験問題作成 王子総合病院附属看護学校
2020.7.10

川口亮一

小樽市高等看護学院第1学年
試験問題作成
解剖生理学Ⅲ (生理学) (循環器)

中林賢一

小樽市立高等看護学校講義
第一学年疾病論Ⅲ (麻醉科) 試験問題作成

— 受賞 —

数馬聡

日本集中治療医学会第5回北海道支部学術集会最優秀演題
当院における長時間 PMX-DHP の有効性の検討.

大槻郁人

日本臨床栄養代謝学会【JSPEN YOUNG DOCTORS AWARD 2020】

日本リハビリテーション栄養学会【論文賞】

低栄養リスクを有する急性期脳卒中患者に対する個別の栄養管理は運動機能を改善する