

■ 研究費 ■

1. 研究費および奨学金

- 1) 東口 隆 平成29～31年度 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)] 課題番号17K16743
直接経費 3,000,000円：くも膜下出血に対する130kD HES 製剤投与の安全性の検討
(間接経費：900,000円)
- 2) 数馬 聡 平成28～30年度 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)] 課題番号16K20106
直接経費 2,800,000円：血管内皮グリコカリックスに対するアルブミン療法の確立
(間接経費：840,000円)
- 3) 数馬 聡 MSD 奨学寄附金 申請ID 41892415 寄付金額 500,000円：酸化ストレスにおける血管内皮グリコカリックスに対するアルブミン療法の確立に関する検討
- 4) 君塚基修 平成29～31年度 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)] 課題番号 17K16744
直接経費 3,000,000円：オキシトシンによる妊娠ラット子宮筋収縮に対する麻酔薬の影響と機序
(間接経費：900,000円)
- 5) 澤下泰明 平成30～32年度 文科省科学研究費補助金 [若手研究] 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)
- 6) 澤田敦史 平成29～30年度 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)] 課題番号 17K16742
直接経費 3,200,000円：外傷性脳損傷に対する新規治療戦略 (間接経費：960,000円)
- 7) 高橋和伸 平成28～30年度 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)] 課題番号 16K20105
直接経費 2,900,000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法の検討 (間接経費：870,000円)
- 8) 立花俊祐 平成27～30年度 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)] 課題番号 15K20051
直接経費 2,900,000円：エピジェネティクスを通じた術後認知機能障害の発症の機序解明
(間接経費：870,000円)
- 9) 茶木友浩 平成29～31年度 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)] 課題番号 17K17059
直接経費 3,000,000円：プロポフォール注入症候群治療戦略の探求-デクスメトミジンの可能性を探る (間接経費：900,000円)
- 10) 時永泰行 平成29～31年度 文科省科学研究費補助金 [基盤研究 (C)] 課題番号 17K11057
直接経費 3,200,000円：内皮グリコカリックスの障害に対する麻酔薬による保護作用の検討
(間接経費：960,000円)

- 11) 中山禎人 平成30年度 札幌市医師会医学研究活動補助金 (90,000円)「胸腔鏡下手術における非侵襲的心拍出量測定器エスクロンミニ®の有用性の検討」
- 12) 平田直之 平成29～31年度 文科省科学研究費補助金 [基盤研究 (C)] 課題番号17K11090
直接経費 3,500,000円：吸入麻酔薬による心筋保護作用に対してナチュラルキラー細胞及び免疫応答が及ぼす影響 (間接経費：1,050,000円)
- 13) 平田直之 MSD 学術研究支援, 500,000円：出血性ショック時の蘇生輸液における毛細血管透過性の影響
- 14) 平田直之 2019年度 独立行政法人日本医療研究開発機構 (AMED), 1,000,000円：新興・再興感染症に対する革新的医薬品開発推進研究事業 高病原性鳥インフルエンザの診断・治療に関する国際連携研究。(継続)
- 15) 山蔭道明 平成29～30年度 厚労省科学研究費助成金 [地域医療基盤開発推進研究事業]
課題番号 H29-医療-指定-003 副 5,000,000円 麻酔科標榜資格を保持している医師の実態把握に関する研究
- 16) 山蔭道明 平成28～30年度 文科省科学研究費補助金 [基盤研究 (C)] 課題番号 16K10967
直接経費 3,300,000円：トランスクリプトーム解析による術後せん妄・認知障害とエイジングの関連解析 (間接経費：990,000円)
- 17) 山蔭道明 平成29～30年度 平成28年度次世代イノベーション創出プロジェクト2020助成事業副
37,742,000円 (うち当科に5,400,000円)：外耳道内連続鼓膜温, SpO₂測定器の開発
- 18) 山蔭道明：周産期医療学特設講座 540万円
- 19) 山蔭道明：緩和医療学推進講座 1500万円
- 20) 山蔭道明：フィンガルリンク寄付金 500万円
- 21) 吉川裕介 平成29～30年度 文科省科学研究費補助金 [若手研究 (B)] 課題番号 17K16745
直接経費 3,200,000円：デクスメトミジンによる心筋保護効果をもたらす microRNA の探索 (間接経費：960,000円)

2. 臨床研究 臨床治験

- 1) 太田孝一（責任医師）：ナーブブロック（エーザイ） 35症例
- 2) 太田孝一（責任医師）：レグナイト（アステラス製薬） 2 症例
- 3) 太田孝一（責任医師）：フェントステープ（久光製薬） 5 症例
- 4) 七戸康夫, 裕 光司, 川島如仙：日本救急医学会多施設共同研究（JAAM FORECAST）
- 5) 七戸康夫, 裕 光司, 川島如仙：JTCR 日本外傷データベース TRAUMA REGISTRY
- 6) 七戸康夫, 裕 光司, 川島如仙：MR11A8（インターフェロンベータ-1a）第Ⅲ
- 7) 時永泰行（責任医師），君塚基修（分担医師）：硬膜外麻酔施行時における ACCURO の有用性に関する検討

■ 著書・論文 ■

1. 著書

- 1) 赤塚正幸, 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 (2018-19). 総合医学社, 東京. 岡元和文監修, 大塚将秀, 佐藤直樹, 松田直之編集. 2018: 98-102.
- 2) 岩崎創史, 枝長充隆: 最新主要文献とガイドラインでみる麻酔科学レビュー2018 「緩和ケアとがんの痛み治療」. 山蔭道明, 廣田和美編. 総合医学社, 東京. 2018.
- 3) 枝長充隆: 最新主要文献とガイドラインでみる麻酔科学レビュー2018 「麻酔前投薬と術前評価」. 山蔭道明, 廣田和美編. 総合医学社, 東京. 2018.
- 4) 枝長充隆: 最新主要文献とガイドラインでみる麻酔科学レビュー2018 「術前絶食ガイドライン」. 山蔭道明, 廣田和美編. 総合医学社, 東京. 2018.
- 5) 太田孝一: 骨粗鬆症性腰椎椎体骨折患者での腰椎と大腿骨の骨密度の比較検討. 臨床整形 53. 2018: 75-8.
- 6) 大槻郁人: 56. 集中治療 (2) 体液, 栄養, 感染の管理. 最新主要文献とガイドラインでみる麻酔科レビュー2018. 山蔭道明, 廣田和美監修. 総合医学社, 東京. 2018.
- 7) 大谷内真弓 (分担執筆): 技術一割のプレゼン. 阿部泰之著: 中外医学社, 東京. 2018.
- 8) 立花俊祐: 差分解説 術中体温モニタリングの最新知見. Web 医事新報 (株) 日本医事新報, 2018.
- 9) 立花俊祐, 山蔭道明: 3. 体温. 第6章 モニタリング. 麻酔科研修ノート (改訂第3版). 稲田英一編. 診断と治療社, 東京. 2018: 188-90.
- 10) 立花俊祐, 山蔭道明: 5. 輸液・輸血の加温法. 第7章 静脈路. 麻酔科研修ノート (改訂第3版). 稲田英一編. 診断と治療社, 東京. 2018: 239-40.
- 11) 時永泰行, 数馬 聡, 山蔭道明: 3. 血管透過性と内皮グリコカリックス. 救急・集中治療 エキスパートに学ぶ ショック管理のすべて. 垣花泰之編. 総合医学社, 東京. 2018: 343-8.
- 12) 名和由布子: 10章. 脳性麻痺. 障がい者・児の手術室看護マニュアル. 重見研司編著. 金芳堂, 東京. 2018: 67-76.

- 13) 名和由布子：4. 先天性横隔膜ヘルニア. カンファでおさえる小児麻酔. 宮部雅幸, 川名信編集. 克誠堂出版, 東京. 2018 : 19-25.
- 14) 新山幸俊：29. WHO 安全な手術のためのガイドライン. 最新主要文献とガイドラインでみる 麻酔科学レビュー2018. 山蔭道明編. 総合医学社, 東京. 2018 : 159-64.
- 15) 平田直之：麻酔と心機能. 麻酔科学レビュー2018. 廣田和美, 山蔭道明編. 総合医学社. 2018 : 73-7.
- 16) 平田直之, 山蔭道明：吸入麻酔薬の有用性. リスクを有する患者での麻酔の考え方. 横山正尚 (責任編集). 中山書店. 2018 : 2-11.
- 17) 平田直之：麻酔導入時の鎮静薬はどのように使い分けるの? 麻酔科で使う薬の疑問. 山本達郎編. 文光堂. 2018 : 125-8.
- 18) 平田直之：TIVA or VIMA, それぞれの利点は? 麻酔科で使う薬の疑問. 山本達郎編. 文光堂. 2018 : 125-8.
- 19) 平田直之：血管アクセス. リトルICUブック. 第2版. 稲田英一監訳. メディカル・サイエンス・インターナショナル. 2018 : 1-28.
- 20) 平田直之：差分解説. 心肺蘇生ガイドラインの変遷. 日本医事新, 東京. 2018 : 4931号.
- 21) 山蔭道明 (執筆協力: 新山幸俊)：第17章. 術後鎮痛. 第Ⅲ編. 麻酔管理総論. 標準麻酔科学 (第7版). 古家仁監, 稲田英一, 森崎 浩, 西脇公俊編. 医学書院, 東京, 2018 : 201-12.
- 22) 山蔭道明：序文. 最新主要文献とガイドラインでみる麻酔科レビュー2018. 山蔭道明, 廣田和美監. 総合医学社, 東京. 2018 : 1.
- 23) 吉川裕介：差分解説. 経カテーテル大動脈弁置換術 (TAVI) に対する麻酔管理. 週刊日本医事新報 4924号. 日本医事新報社, 東京. 2018 : 55.
- 24) 巽 博臣, 黒田浩光：経腸栄養耐性の評価方法と腸管蠕動改善薬の意義と効果. 救急・集中治療 エキスパートに学ぶ栄養管理のすべて. 小谷譲治編. 総合医学社. 東京. 2018 : 39-46.
- 25) 巽 博臣, 赤塚正幸：肝不全. アドバンス編-重症患者の栄養管理をワンランクアップさせるために-. 救急・集中治療. エキスパートに学ぶ栄養管理のすべて. 小谷譲治編. 総合医学社, 東京. 2018 : 119-23.

26) 巽 博臣, 赤塚正幸, 数馬 聡, 升田好樹:「周術期・侵襲下の栄養管理のベストチョイス」早期経腸栄養を中心とした急性期の重症患者に対する栄養療法の重要性. 外科と代謝・栄養52. 春恒社, 東京. 2018 ; 4 : 155-60.

27) 升田好樹, 赤塚正幸, 巽 博臣:免疫グロブリン. トピックス編-敗血症ホットライン-. 救急・集中治療. エキスパートに学ぶSepsis敗血症バンドル. 松田直之編. 総合医学社, 東京. 2018 : 825-32.

日めくりエビデンス アップデート 2 ～1日1つ, 3カ月で100の知見を得る～. 山蔭道明監, 新山幸俊編. 克誠堂出版, 東京. 2018.

28) 新山幸俊:序文. 7.

29) 新山幸俊: 7. 循環管理 ⑤. GDTはERAS併用下の腹腔鏡下腸切除術において, 輸液管理のスタンダードとなりうるか? 82-3.

30) 新山幸俊: 14. 術後管理 ①. PONV発症時にチューインガムを噛むと, オンダンセトロンと同等の改善効果が得られる. 158-9.

31) 新山幸俊: 14. 術後管理 ② 脊髄くも膜下麻酔はERAS併用下の腹腔鏡下腸切除術において, 術後鎮痛法のスタンダードとなりうるか? 160-1.

32) 新山幸俊: 14. 術後管理 ③ 術前, 亜鉛トローチを舐めさせることで, 術後咽頭痛は改善する. 162-3.

33) 新山幸俊: 14. 術後管理 ④ 術前に食事内容を改善すれば, 男性肥満患者における術後痛の増強を抑制できる?～肥満ラットにおける術後痛増強と性差についての考察～. 164-5.

34) 新山幸俊: 14. 術後管理 ⑤ RNaseは老齢ラットにおいてPOCDを軽減する. 166-7.

～エビデンスと麻酔科医の本音に基づいた～術式対応“わがまま”術後鎮痛マニュアル. 山蔭道明監修, 新山幸俊編集. 克誠堂出版, 東京. 2018.

35) 山蔭道明, 新山幸俊:序文. 5

36) 新山幸俊: 5. 下腹部手術. 開腹結腸切除術～硬膜外麻酔を施行する場合～. 58-9.

37) 新山幸俊: 5. 下腹部手術. 開腹結腸切除術～硬膜外麻酔ができない場合～. 60-1.

38) 新山幸俊: 5. 下腹部手術. 腹腔鏡下結腸切除術. 62-3.

39) 新山幸俊: 5. 下腹部手術. 腹腔鏡下鼠径ヘルニア根治術. 64-5.

40) 新山幸俊: 5. 下腹部手術. 試験開腹術. 66-7.

2. 総説

1) 下舘勇樹:道内初のBCP策定 地方の公立病院がどのように取り組んだか. 病院羅針盤 2018 ; 129 : 11-16.

2) 中山禎人:徹底分析シリーズ「ダブルルーメンチューブ」正しい位置決めと気管支鏡の使い方 すぐに役立つコツとポイント. LiSA 2018 ; 25 : 548-51.

3) 平田直之:維持期だけに循環・代謝をしっかり保つ!先輩ナースが教えたくない!マンガでわかる循環・呼吸・代謝. オペナーシング 2018 ; 33 : 240-51.

- 4) Hirota K, Yamakage M, Hashimoto S, Asai T, Isono S: Perioperative respiratory complications: current evidence and strategy discussed in 2017 JA symposium. J Anesth 2018; 32: 132-6.

■ 原著・症例報告 ■

1. 英文原著

- 1) Akatsuka M, Tatsumi H, Yoshida S, Kazuma S, Katayama Y, Goto Y, Masuda Y. Effect of Rapid Response System on Unplanned Intensive Care Unit Admission after Elective Surgery. *J Surg Anesth* 2018; 2: 2.
- 2) Kazuma S, Tokinaga Y, Takada Y, Azumaguchi R, Kimizuka M, Hayashi S, Yamakage M. Desflurane inhibits endothelium-dependent vasodilation more than sevoflurane with inhibition of endothelial nitric oxide synthase by different mechanisms. *Biochem Biophys Res Commun* 2018; 495: 217-22.
- 3) Kimijima T, Edanaga M, Yamakage M. Superior sealing effect of a three-dimensional printed modified supraglottic airway compared with the i-gel in a three-dimensional printed airway model. *J Anesth.* 2018; 32: 655-62.
- 4) Kunigo T, Murouchi T, Yamamoto S, Yamakage M. Spread of injectate in ultrasound-guided serratus plane block: a cadaveric study. *J Anesth Clin Rep* 2018; 4: 10. Doi: 10. 1007/s00540-018-2487-7.
- 5) Matsumoto T, Chaki T, Hirata N, Yamakage M. The eutectic mixture local anesthetics (EMLA) cream is more effective on venipuncture pain compared with lidocaine tape in the same patients. *J Anesth Clin Rep* 2018; 4: 73.
- 6) Sakai W, Hirata N, Yamakage M. Angiotensin II Receptor Blocker versus Angiotension-Converting Enzyme Inhibitor for Postoperative Acute Kidney Injury after Cardiac Surgery. *J Anesth Clin Res* 2018; 9: 5.
- 7) Tachibana S. LETTERS TO THE EDITOR. Conscious sedation with dexmedetomidine compared with asleep-awake-asleep craniotomies. *Journal of neurosurgery* 2018.
- 8) Yoshikawa Y, Hirata N, Kawaguchi R, Tokinaga Y, Yamakage M. Dexmedetomidine maintains its direct cardioprotective effect against ischemia/reperfusion injury in hypertensive hypertrophied myocardium. *Anesth Analg* 2018; 126: 443-52.
- 9) Yoshikawa Y, Takahashi K, Edanaga M, Hirata N, Yamakage M. Dexmedetomidine does not affect platelet function measured with TEG 6S and Platelet Mapping assay in whole blood. *J Cardiothorac Vasc Anesth* 2018; 32: e9-e11.
- 10) Yoshikawa Y, Hirata N, Nawa Y, Yamakage M. Chronological change in oropharyngeal leak pressure of pediatric i-gel (™). *Paediatr Anaesth.* 2018: 107-8.
- 11) Chihara S, Masuda Y, Tastumi H, Yamakage M. Evaluation of Pre- and Post-dilution Continuous Venovenous Hemofiltration on Leukocytes and Platelet Function. *Int J Artif Organs* 2018 Oct 2: 391398818801292
- 12) Hattori K, Yoshitani K, Kato S, Kawaguchi M, Kawamata M, Kakinohana M, Yamada Y, Yamakage M, Nishiwaki K, Izumi S, Yoshikawa Y, Mori Y, Hasegawa K, Onishi Y. Association between motor evoked potentials and spinal cord damage diagnosed with magnetic resonance imaging after thoracoabdominal and descending aortic aneurysm repair. *J Cardiothorac Vasc Anesth.* 2018 in press.

- 13) Ngo DT, Phan PH, Kawachi S, Nakajima N, Hirata N (Corresponding Author), Ainai A, Phung TTB, Tran DM, Le HT. Tuberculous pneumonia-induced severe ARDS complicated with DIC in a female child: a case of successful treatment. BMC Infect Dis. 2018; 18: 294.
- 14) Yoshitani K, Masui K, Kawaguchi M, Kawamata M, Makinohana M, Kato S, Hasuwa K, Yamakage M, Yoshikawa Y, Nishiwaki K, Aoyama T, Inagaki Y, Yamasaki K, Matsumoto M, Ishida K, Yamashita A, Seo K, Kakumoto M, Hayashi H, Tanaka Y, Tanaka S, Ishida T, Uchino H, Kakinuma T, Yamada Y, Mori Y, Izumi S, Nishimura K, Nakai M, Ohnishi Y. Clinical utility of intraoperative motor-evoked potential monitoring to prevent postoperative spinal cord injury in thoracic and thoracoabdominal aneurysm repair: An audit of the Japanese association of spinal cord protection in aortic surgery database. Anesth Analg 2018; 126: 763-8. (This manuscript was picked up by the editorial; Chung J, Ouzounia M, Lindsay T. Motor evoked potential monitoring during thoracoabdominal aortic surgery: useful or not? Anesth Analg 2018; 126: 741-2.)
- 15) Yamada T, Himori K, Tatebayashi D, Yamada R, Ashida Y, Imai T, Akatsuka M, Masuda Y, Kanzaki K, Watanabe D, Wada M, Westerblad H and Lanner JT. Electrical Stimulation Prevents Preferential Skeletal Muscle Myosin Loss in Steroid-Denervation Rats. Front Physiol 2018; 9: 1111.

2. 和文原著

- 1) 東口 隆, 時永泰行, 君塚基修, 数馬 聡, 濱田耕介, 山蔭道明: Hydroxyethyl starch 製剤による血液凝固障害の in vivo の検討. 体液・代謝管理 2018 ; 34 : 18-22.
- 2) 太田孝一: 長寿高齢社会への挑戦 - アラカンからアラハンの時代へ-. ペインクリニック2018 ; 39 : 259-60.
- 3) 大槻郁人, 久米田幸弘, 山蔭道明: 喫煙が周術期に与える影響の認知度調査. 日臨麻会誌 2018 ; 38 : 611-4.
- 4) 数馬 聡, 時永泰行, 君塚基修, 東口 隆, 濱田耕介, 山蔭道明: セボフルランは酸化ストレスによる血管内皮依存性弛緩反応およびグリコカリックスの障害を回復させる. 体液・代謝管理 2018 ; 34 : 11-7.
- 5) 木村さおり, 御村光子, 宮本奈穂子: 当院ペインクリニックにおいて悪性腫瘍の診断を得た症例の検討. 日本ペインクリニック学会誌 2018 ; 25 : 263-7.
- 6) 佐藤 慧, 金子武彦: ボイスプロテーシスを使った二期的気道食道シャント造成術における管理法. 麻酔 2018 ; 67 : 881-5.
- 7) 中山禎人: 外付けBF装着可能な新型 Airway scope の困難気道モデルに対する気管挿管における有用性の検討: part 2 札幌市医師会医学会誌 2018 ; 318 : 127-8.
- 8) 松本友美, 橋本優希, 戸ノ崎志乃, 卯月みつる, 河内正治, 山蔭道明: 新しい消毒薬 (オラネキシジングルコン酸塩) は手術部位感染の発生を減少させるか. 麻酔 2018 ; 67 : 1093-6.
- 9) 宮本奈穂子, 小松彩友香, 木村さおり, 高田昌幸, 御村光子, 佐々木英昭, 山澤 弦: 帝王切開および周産期の血行動態管理におけるクリアサイトシステムの有効活用. 分娩と麻酔 2018 ; 100 : 107-10.

3. 症例報告

- 1) Kusakai M, Sawada A, Kii N, Tokinaga Y, Hirata N, Yamakage M. Epidural anesthesia combined with sedation with dexmedetomidine for appendectomy in a patient with amyotrophic lateral sclerosis: a case report. JA Clinical Reports. 2018; doi: 10.1186/s40981-018-0220-z
- 2) 太田孝一：仙骨骨折を合併した脆弱性椎体骨折に骨穿孔術を行ったが治療に難渋した2症例. ペインクリニック 2018 ; 39 : 207-211.
- 3) 太田孝一：脊椎後方固定のインピンジメント周辺に発症した不顕性椎体骨折に対して脊椎骨穿孔術を行った1症例. ペインクリニック2018 ; 39 : 359-61.
- 4) 大槻郁人, 升田好樹, 赤塚正幸, 深田穰治, 中林賢一, 久米田幸弘, 山蔭道明：早期の縦隔血腫除去により解除できた Bentall 術後縦隔血腫による気道狭窄の一例. 日集中医誌 2018 ; 25 : 393-4.
- 5) 佐藤智恵, 数馬 聡, 田中俊光, 辻口直紀, 土屋滋雄, 山蔭道明：SvO₂の異常高値によって肺動脈カテーテルの過挿入が判明した緊急冠動脈バイパス手術の1症例. 臨床麻酔 2018 ; 42 : 758-60.
- 6) 戸ノ崎志乃, 卯月みつる, 河内正治, 山蔭道明：全身麻酔を必要とした気道義歯異物摘出術の麻酔経験. 麻酔 2018 ; 67 : 825-8.
- 7) 新田麻子, 荒川穰二, 山蔭道明, 清水恵子：縦隔気腫および急性食道粘膜病変を呈した急性カフェイン中毒の1例. 日本救急医学会雑誌 2018 ; 29 : 196-201.
- 8) 松岡伸悦, 高桑一登, 河村真衣子, 古瀬晋吾, 野呂秀策, 山蔭道明：微小血管減圧術におけるPONVと当院における対策. 臨床麻酔 2018 ; 42 : 1111-5
- 9) 横山竜也, 新山幸俊, 吉川裕介, 高田幸昌, 山蔭道明：経皮的心肺補助下に緊急気管切開術を施行した甲状腺腫瘍の1症例. 麻酔 2018 ; 67 : 1213-5.

4. その他

- 1) Sakai W, Yoshikawa Y, Yamakage M: In reply: Why remifentanyl? J Anesth 2018; 32: 459.
- 2) 澤田敦史：扁桃体ミクログリアの痛み関連情動への関与. 2018年LISA別冊秋号 69-73.
- 3) 澤田敦史・山蔭道明：文献抄訳. ペインクリニック 2018 ; 39 : 1101.
- 4) 澤田敦史：Raczカテーテルを用いた硬膜外腔癒着剥離神経形成術 日本医事新報. 2018 ; 4911 : 52.
- 5) 立花俊祐, 田中聡一, 田口まゆ, 熱田真穂, 萩原裕也, 佐藤 慧, 茶木友浩, 東口 隆, 君塚基修, 時永泰行, 新山幸俊, 枝長充隆, 山蔭道明：誌上抄読会「麻酔科医として術後の認知機能障害を俯瞰する」. 臨床麻酔 2018 ; 42 : 1003-9.
- 6) 中山禎人：質疑応答<回答> (<質問> 麻酔維持中の酸素濃度は、どのくらいが適切か) 臨床麻酔 2018 ; 42 : 1269-74.
- 7) 御村光子：第43回札幌市医師会医学会印象記 ポスターセッション司会印象記 麻酔・ペインクリニック. 札医通信2018 ; 607 : 10.
- 8) 山蔭道明：「日本から発信しよう, 麻酔科学!」. インターネット講演会冊子 MSD株式会社, 東京, 2018 ; 1-4.
- 9) 黒田敬史, 水内将人, 梅本美菜, 野呂 薫, 柏木葉月, 岩渕有紗, 澤田敦史, 斎藤正人, 森下美幸, 馬場 剛, 石岡伸一, 斎藤 豪. 日本産婦人科・新生児血液学会誌 2018 ; 28 : 34-5.

■ 学会発表 ■

1. 国際学会

2nd EuroAsia Conference Hong Kong, European Society Intensive Care Medicine. Hong Kong, China. Apr. 11-14, 2018.

- 1) Kuroda H, Tatsumi H, Masuda Y. Supplementation of recombinant antithrombin concentrates on septic antithrombin deficiency might help to improve the SOFA score and DIC score in comparison with plasma-derived antithrombin concentrates.

Euroanaesthesia 2018 Congress. Copenhagen, Denmark. June 2-4, 2018.

- 2) Azumaguchi R, Tokinaga Y, Kimizuka M, Kazuma S, Hamada K, Yamakage M. Usefulness of Sonoclot™ for detection of residual effects of antiplatelet agents: a pilot study.
- 3) Kimizuka M, Tokinaga Y, Kazuma S, Azumaguchi R, Hamada K, Yamakage M. Influence of anesthetic agents on contractions of pregnant rat myometrium *in vivo*.
- 4) Tachibana S, Yamakage M. Dexmedetomidine attenuates up-regulation of the *Rtn4rl2* gene and restores down-regulation of the *Syt1* gene induced by sevoflurane/surgery stress in the hippocampus of elderly mice.
- 5) Takahashi K, Yoshikawa Y, Edanaga M, Yamakage M. Analysis of the effect of dexmedetomidine on platelet function with TEG6s® Platelet Mapping® assay in whole blood.
- 6) Tanaka S, Tachibana S, Masahito O, Chaki T, Yamakage M. Investigation of awake craniotomy cases for elderly patients using dexmedetomidine: Case series.

The annual meeting of the American Society of Anesthesiologists. San Francisco, USA. Oct. 13-17, 2018.

- 7) Azumaguchi R, Tokinaga Y, Kimizuka M, Kazuma S, Hamada K, Yamakage M. Validation of hemostatic impairment induced by hydroxyethyl starch *in vivo*.
- 8) Chaki T, Hirata N, Tokinaga Y, Yoshikawa Y, Kawaguchi R, Yamakage M. Lipid, a solvent of propofol, induces muscle wasting via oxidative stress.
- 9) Hirahata T, Kii N, Edanaga M, Tsujiguchi N, Yamakage M. A Randomized Trial Comparing the Incidences of Sore Throat Caused By the LMA Protector™ and LMA Supreme™.
- 10) Hirata N, Soutome S, Honma H, Yamakage M. Repeated failed extubation after laparoscopic colectomy in the steep Trendelenburg position.
- 11) Kazuma S, Tokinaga Y, Kimizuka M, Azumaguchi R, Hamada K, Yamakage M. Sevoflurane promotes regeneration of endothelial glycocalyx damaged by oxidative stress by restoring the sialyltransferase, ST6Gal-1.
- 12) Kii N, Sawada A, Yoshikawa Y, Yamakage M. Dexmedetomidine attenuates isoflurane-induced cognitive dysfunction in mice subjected to traumatic brain injury.
- 13) Kimizuka M, Tokinaga Y, Taguchi M, Takahashi K, Yamakage M. The effectiveness of ACCURO (a handheld ultrasound device for epidural anesthesia).

- 14) Kumita S, Tachibana S, Ichimiya T, Yamakage M. Continuous rectus sheath block in a patient with postoperative rectus sheath hematoma: a case report.
- 15) Nakayama Y, Inagaki Y, Nagato M, Yamasawa Y, Yamakage M. Can a novel double-lumen tube with a movable bronchial cuff reduce the incidence of malposition of the bronchial cuff? - evaluation of the clinical usefulness.
- 16) Omote M, Tachibana S, Chaki T, Honma H, Yamakage M. Anesthetic Challenges For Deep Brain Stimulation In Patient With Low Back Pain Using A Combination Of Epidural Anesthesia, Dexmedetomidine Sedation and Scalp Block.
- 17) Sawada A, Kusakai M, Kii N, Tokinaga Y, Hirata N, Yamakage M. Epidural anesthesia combined with sedation by dexmedetomidine for appendectomy in a patient with amyotrophic lateral sclerosis.
- 18) Nagato M, Nakayama Y, Yamasawa Y, Yamakage M. Usefulness of a new model Airway Scope for anesthesiologists in simulated difficult airway scenarios - Comparison with Airtraq and Macintosh laryngoscope -.
- 19) Saito K, Yoshikawa Y, Edanaga M, Sawashita Y, Yamakage M. Effect of preoperative aortic regurgitation and residual aortic regurgitation after transcatheter aortic valve replacement on left ventricular reverse remodeling.

ESICM 31st annual congress. Paris, France. Oct 20-24, 2018.

- 20) Akatsuka M, Tatsumi H, Kazuma S, Katayama Y, Kuroda H, Goto Y, Yama N, Masuda Y. Efficacy of prone ventilation on ARDS in patients with abdominal surgery - therapeutic evaluation by CT findings -.

2. 全国学会

第21回日本病態栄養学会年次学術集会（京都）2018.1.12-14

- 1) 巽 博臣, 赤塚正幸, 黒田浩光, 大槻郁人, 豊原 隆, 西村実夫, 石原悦菜, 仲 詩織, 白石沙耶可, 荒川朋子, 升田好樹: シンポジウム22 ICUにおける重症患者の栄養療法戦略と問題点.

第45回日本集中治療医学会学術集会（幕張）2018.2.21-23

- 2) 赤塚正幸, 巽 博臣, 黒田浩光, 大槻郁人, 豊原 隆, 山本大輔, 廣瀬文吾, 宮城島沙織, 今井富裕, 升田好樹. シンポジウム: 当院におけるICU-AW症例と背景因子に関する検討.
- 3) 赤塚正幸, 巽 博臣, 黒田浩光, 大槻郁人, 豊原 隆, 近藤 崇, 高橋 聡, 升田好樹. シンポジウム: 急性腎障害を予測する尿中バイオマーカーの臨床的有用性に関する検討.
- 4) 東口 隆, 時永泰行, 君塚基修, 数馬 聡, 濱田耕介, 山蔭道明: 各種hydroxyethyl starch (HES) 製剤による血液凝固障害のin vivoの検討.
- 5) 五十嵐友美, 小林 巖, 児玉 萌, 棚橋振一郎, 大友 元, 宮下 龍, 飛世史則, 四十物摩呼, 住田臣造, 山蔭道明: 婦人科手術後, 持続する出血により後天性血友病と診断された症例.
- 6) 大槻郁人, 巽 博臣, 豊原 隆, 赤塚正幸, 黒田浩光, 久米田幸弘, 升田好樹: 当院における抗菌薬適正使用支援～アンケート調査を踏まえて～: パネルディスカッション「一歩進んだ院内感染対策」.

- 7) 黒田浩光, 升田好樹, 大槻郁人, 赤塚正幸, 豊原 隆, 巽 博臣: リコンビナント・アンチトロンビン製剤投与によるATⅢ値とDIC・SOFAスコアへの効果～血漿製剤との比較～.
- 8) 佐藤直樹, 貝沼関志, 小谷 透, 新井正康, 野村岳志, 安宅一晃, 七戸康夫, 六車 崇, 藤谷茂樹, 松田兼一: 集中治療専門医テキスト第3版の企画出版にむけて.
- 9) 中村勇輝, 千原伸也, 小川輝之, 島田朋和, 山口真依, 室橋高男, 黒田浩光, 巽 博臣, 升田好樹: パネルディスカッション13 持続的腎代替療法におけるROTEMを用いた回路内凝固の予見.
- 10) 貝沼関志, 安宅一晃, 七戸康夫, 六車 崇, 松田兼一, 小谷 透, 野村岳志, 藤谷茂樹, 新井正康, 相島一登: 集中治療専門医テキスト第3版の目的と作成方法.
- 11) 千原伸也, 小川輝之, 島田朋和, 山口真依, 中村勇輝, 室橋高男, 黒田浩光, 巽 博臣, 升田好樹: CHFの希釈法による白血球・血小板機能におよぼす影響.
- 12) 春名純平, 巽 博臣, 黒田浩光, 大槻郁人, 赤塚正幸, 豊原 隆, 升田好樹: ポスター46「患者管理・看護管理3」. 当院集中治療室における緊急入室患者の再入室のリスク因子 -退室時のバイタルサインに着目した検討-
- 13) 春名純平, 巽 博臣, 黒田浩光, 大槻郁人, 赤塚正幸, 豊原 隆, 升田好樹: 当院集中治療室における血液腫瘍患者の予後予測因子の検討 -予後予測因子の検討から看護師にできること-
- 14) 宮城島沙織, 山田崇史, 清藤恭貴, 管野敦哉, 赤塚正幸, 巽 博臣, 黒田浩光, 豊原 隆, 大槻郁人, 升田好樹: ICU-AWにおける神経筋電気刺激トレーニングの実際と課題.
- 15) 山田崇史, 赤塚正幸, 宮城島沙織, 升田好樹: 神経筋電気刺激は重症疾患ミオパチーモデルラットの筋原線維機能低下を防止する.

第33回日本静脈経腸栄養学会学術集会 (横浜) 2018.2.22-23

- 16) 巽 博臣, 黒田浩光, 大槻郁人, 赤塚正幸, 高橋科那子, 豊原 隆, 仲 詩織, 荒川朋子, 秋月恵美, 原田敬介, 井山 諭, 信岡隆幸, 竹政伊知朗, 升田好樹: シンポジウム4. 集中治療患者における至適なエネルギー量・蛋白質量は実現可能か?

第5回日本区域麻酔学会 (大阪) 2018.4.13-14

- 17) 汲田 翔, 望月宏樹, 南波 仁, 一宮尚裕: 腹直筋鞘血腫による腹痛に対して持続腹直筋鞘ブロックが著効した1症例.

第29回日本臨床モニター学会総会 (横浜) 2018.4.20-21

- 18) 枝長充隆: 新たな呼吸数モニタリングの可能性.
- 19) 山蔭道明: 教育講演 (3) 「体温モニター: その方法とピットフォール」.

日本麻酔科学会第65回学術集会 (横浜) 2018.5.17-19

- 20) 熱田真穂, 枝長充隆, 山蔭道明: 高度 BMI (> 35) を呈した患者の婦人科手術に対する吸入麻酔薬の覚醒に及ぼす後向き検討.
- 21) 枝長充隆: 循環モニターは予後を改善したか?
- 22) 枝長充隆: 血小板機能に焦点を当てた血小板輸血療法.
- 23) 川向洋介, 佐藤智洋, 佐藤順一, 山本修司: ロボット支援腹腔鏡下前立腺摘除後の急性腎傷害発症に及ぼす因子の検討. (優秀演題)

- 24) 君塚基修, 田口まゆ, 高橋可南子, 時永泰行, 山蔭道明: ACCURO (ハンドヘルド型脊椎構造自動解析機能付き超音波装置) の有用性~硬膜外麻酔穿刺における新たな有用性~.
- 25) 澤田敦史, 久米田幸弘, 山澤 弦, 卯月みつる, 田中 悟, 山蔭道明: 術中の6% HES/O. 4/9投与と術後の腎機能障害の発症との関連-多施設共同後ろ向き観察研究-. (優秀演題)
- 26) 西村実夫, 平田直之, 山蔭道明: 麻酔前酸素化における Oxygen Reserve Index と呼気酸素濃度の比較. (優秀演題)
- 27) 山蔭道明: 「究極の麻酔薬」. シンポジウム「近未来の全身麻酔方法」.
- 28) 山崎 裕: 非がん患者の終末期苦痛への対応の検討.

第23回日本緩和医療学会学術大会 (神戸) 2018.6.15-17

- 29) 宮本奈穂子, 御村光子, 高平陽子, 木村さおり, 佐々木英昭, 高田幸昌, 山澤 弦: 肺癌手術を契機に発症した前脊髄動脈閉塞症候群による前胸部痛に対しメサドンが有効だった一症例.
- 30) 山蔭道明: ランチョン講演「緩和医療に漢方の力を!」.
- 31) 山崎 裕, 村田京子, 小野裕子, 高塚千恵, 安藤嘉朗, 赤松直子, 木村 純: 緩和ケアチーム介入後の生存期間に及ぼす各種因子の検討.

第32回日本外傷学会総会・学術集会 (京都) 2018.6.21-22

- 32) 長谷川 源, 酒井 渉, 荒川穰二: Multiple Level Inflate Technique: 新たなREBOAの使用法.

第22回日本神経麻酔集中治療学会 (高崎) 2018.6.22-23

- 33) 佐藤 慧, 枝長充隆, 山蔭道明: 肺外科手術時の大量出血時におけるO3™による脳酸素飽和度の経時的変化.

第33回日本 Shock 学会総会 (東京) 2018.6.29-30

- 34) 赤塚正幸, 巽 博臣, 黒田浩光, 大槻郁人, 豊原 隆, 春名純平, 升田好樹: 当院ICUにおける緊急入室患者の再入室のリスク因子に関する検討. (会長賞選考演題)

日本外科代謝栄養学会第55回学術集会 (大阪) 2018.7.5-7

- 35) 巽 博臣, 黒田浩光, 赤塚正幸, 数馬 聡, 片山洋一, 後藤祐也, 豊原 隆, 大槻郁人, 千原伸也, 升田好樹: 持続的腎代替療法 (CRRT) によるアミノ酸除去に関する検討.

日本ペインクリニック学会第52回大会 (東京) 2018.7.19-21

- 36) 石岡慶己, 星 友絵, 井上 光: 迷走神経損傷後の咳嗽発作に抑肝散が著効した1例.
- 37) 木村さおり, 御村光子, 宮本奈穂子, 佐々木英昭, 高田幸昌, 高平陽子, 山澤 弦: 三叉神経痛として紹介された顎骨骨髓炎の2症例.
- 38) 佐々木英昭, 御村光子, 高田幸昌, 高平陽子, 木村さおり, 宮本奈穂子, 山澤 弦: 妊娠後期の頭痛の原因が後にリンパ球性下垂体前葉炎と推測された一症例.
- 39) 澤田敦史, 本間広則, 高橋和伸, 杉目史行, 山蔭道明: ミルタザピンが痛みのコントロールに有効であった身体表現性疼痛障害の1症例.

- 40) 高田幸昌, 御村光子, 木村さおり, 佐々木英昭, 高平陽子, 宮本奈穂子, 山澤 弦: 活性化部分トロンボプラスチン時間延長を呈した異なる血液凝固異常の2症例.
- 41) 高橋和伸, 岩崎創史, 澤田敦史, 高橋三佳, 山蔭道明: 脳腫瘍に伴う顔面痛と顔面痙攣に五苓散が有効であった一例.
- 42) 本間広則, 澤田敦史, 山蔭道明: 硬膜外ブロックを併用した覚醒下脳手術の一症例.
- 43) 御村光子, 佐々木英昭, 高田幸昌, 裕 光司, 山澤 弦, 宮本奈穂子, 木村さおり, 高平陽子: 複合性局所疼痛症候群症例における一時的脊髄刺激療法の意義.
- 44) 宮本奈穂子, 御村光子, 佐々木英昭, 高田幸昌, 木村さおり, 高平陽子, 山澤 弦: 大量オピオイドの長期内服から貼付剤に置換した非がん性慢性痛の3症例.
- 45) 山崎 裕: 非がん患者の終末期緩和ケアの問題点～腎機能障害との関連～.
- 46) 田中信彦, 山田信一, 關山裕詩, 津田勝哉, 中塚秀輝, 益田律子, 山蔭道明: 専門医共通講習(日本ペインクリニック学会専門医指導者講習会「安全」) 痛み診療の現場における2017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-.
- 47) 益田律子, 山田信一, 關山裕詩, 田中信彦, 津田勝哉, 中塚秀輝, 山蔭道明: 専門医共通講習(日本ペインクリニック学会専門医指導者講習会「安全」) 安全委員会有害事象調査6年間の報告事例に学ぶ: 重大な有害事象に関する“詳記”の紹介.

第40回日本呼吸療法医学会学術集会(東京) 2018.8.4-5

- 48) 巽 博臣, 黒田浩光, 赤塚正幸, 数馬 聡, 片山洋一, 後藤祐也, 升田好樹: 気管前面の軟部組織肥厚を伴う症例に対する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) 施行3症例の検討.

第16回日本 Awake Surgery 学会(東京) 2018.9.8

- 49) 立花俊祐: 施設認定講習(麻酔領域)「Awake surgeryの麻酔管理」.
- 50) 濱田耕介, 時永泰行, 戸ノ崎拓哉, 茶木友浩, 中山智絵, 千葉遼平, 木村友亮, 秋山幸功, 三國信啓, 山蔭道明: 脳腫瘍に対して覚醒下腫瘍摘出術および光線力学療法をLED無影灯手術室で施行した1例.

日本心臓血管麻酔学会第23回学術大会(東京) 2018.9.14-16

- 51) 枝長充隆: Sono clotのメリット, デメリット.
- 52) 救仁郷達也, 佐藤智恵, 中尾麻琴, 本間舞子, 名和由布子: 小児における側開胸アプローチ ASD 閉鎖術の疼痛制御に ESP block が有効だった3症例.
- 53) 澤下泰明, 名和由布子, 中尾麻琴, 佐藤智恵, 山蔭道明: 側開胸による心房中隔欠損閉鎖術中の換気および循環不全で判明した先天性心膜欠損症の1例.
- 54) 畠山陽介, 枝長充隆, 吉川裕介, 松本友美, 寺田拓文, 木井菜摘, 山蔭道明: Sono clot[®] で無輸血手術が可能となった血小板増加症を合併した大動脈弁輪拡張症の1症例.
- 55) 前田真岐志, 伊野亜佑美, 葉山洋子, 辻口直紀: Stanford A型大動脈解離に対して頸部分枝バイパス術を伴うステントグラフト内挿術を施行した1例.
- 56) 宮下 龍, 前田真岐志, 其田 一: 急性大動脈解離術後に右大量血胸をきたした気管支動脈出血の一症例.

第29回日本急性血液浄化学会学術集会（名古屋）2018.10.19-20

- 57) 赤塚正幸, 巽 博臣, 黒田浩光, 片山洋一, 後藤祐也, 数馬 聡, 千原伸也, 島田朋和, 中村勇輝, 小川輝之, 山口真依, 升田好樹: 血液悪性疾患に対する血液浄化療法は生命予後と関連する.
- 58) 巽 博臣, 赤塚正幸, 数馬 聡, 片山洋一, 後藤祐也, 黒田浩光, 中村勇輝, 山口真依, 島田朋和, 小川輝之, 千原伸也, 升田好樹: シンポジウム4 ICU死亡症例からみたCRRT中止に関する倫理面での検討.
- 59) 中村勇輝, 千原伸也, 小川輝之, 島田朋和, 山口真依, 室橋高男, 赤塚正幸, 片山洋一, 数馬 聡, 後藤祐也, 黒田浩光, 巽 博臣, 升田好樹: 各種メーカーのポリスルファン膜を用いたCRRT施行時の回路 life-time の検討.
- 60) 升田好樹, 巽 博臣, 数馬 聡, 赤塚正幸, 片山洋一, 黒田浩光, 後藤祐也, 島田朋和, 千原伸也: シンポジウム5 PMX-DHPによる昇圧機序は血小板活性化の軽減と関連する.

第39回日本アフェレシス学会学術大会（岡山）2018.10.25-27

- 61) 山口真依, 千原伸也, 中村勇輝, 島田朋和, 小川輝之, 室橋高男, 赤塚正幸, 数馬 聡, 片山洋一, 後藤祐也, 巽 博臣, 升田好樹: バスキュラーアクセス用カテーテルの違いによる持続的腎代替療法施行時の回路 life-time の検討.

日本臨床麻酔学会第38回大会（小倉）2018.11.1-3

- 62) 浅野清香, 新山幸俊, 山蔭道明: フェンタニルPCEAとアセトアミノフェン定期反復投与がTHA翌日のリハビリに与える影響は同等である.
- 63) 佐藤 慧, 枝長充隆, 山蔭道明: O3™センサで脳酸素飽和度の経時的変化を観察した高齢者座位手術の1症例.
- 64) 佐藤優真, 君塚基修, 吉川裕介, 枝長充隆, 山蔭道明: 妊娠高血圧症を合併した多発性硬化症の妊婦に硬膜外麻酔のみで帝王切開を施行した1症例.
- 65) 濱田耕介, 時永泰行, 山蔭道明: 術中の綿密な体温管理によって神経症状の悪化が生じなかったUhtoff徴候を呈する脊髄炎患者の麻酔の一例.
- 66) 平田直之: シンポジウム「大学医局と一般病院の連携（麻酔科医教育と人材確保）。札幌医科大学の取り組み」.
- 67) 山蔭道明: ランチョン講演（11）「非侵襲的体温モニター：ここまで進化した！」.
- 68) 山崎 裕: Opioid-induced hyperalgesia は周術期のNMDA受容体拮抗薬使用で抑制される.

第25回日本航空医療学会総会（岡山）2018.11.3-4

- 69) 郭 光徳, 萩原裕也, 豊原つばさ, 宮下 龍, 其田 一: ドクターヘリを搬送手段に併用した広域施設間搬送8症例の検討.
- 70) 住田臣造: 北国の基地病院の工夫
- 71) 其田 一: ポスター発表座長「地域医療を支えるドクターヘリ」.
- 72) 萩原裕也, 郭 光徳, 豊原つばさ, 宮下 龍, 加登 譲, 其田 一: 地域医療を支えるドクターヘリ「霧の街から自然豊かな医療過疎地域を守る」.

第46回日本救急医学会総会・学術集会（横浜）2018.11.19-21

- 73) 児玉 萌, 橋詰勇祐, 五十嵐友美, 飛世史則, 小林 巖, 住田臣造: 治療経過中呼吸抑制を来したインフルエンザ脳症の1症例.
- 74) 佐藤智洋, 山本修司, 川向洋介, 加藤航平, 大野耕一, 山本浩之: 救急専従医のいない救命救急センターにおける2次救急受け入れ態勢改善の取り組み.

第122回日本産科麻酔学会学術集会（浜松）2018.11.23

- 75) 木井菜摘, 君塚基修, 山蔭道明: 癒着・前置胎盤を合併した帝王切開術に予防的動脈閉塞バルーンカテーテルを使用した8症例の検討.

第22回日本医療ガス学会学術大会・総会（東京）2018.11.24

- 76) 清水 斎, 浦崎伸吾: 麻酔器附属ホースアSEMBリの外皮と内管の剥離を確認した一事例.

第53回日本高気圧環境・潜水医学会総会学術総会（旭川）2018.11.30-12.1

- 77) 其田 一, 上見 崇: 教育講演「知床斜里地区からの減圧症患者搬送について」.

第25回日本静脈麻酔学会（足利）2018.12.7-8

- 78) 山蔭道明: イブニングセミナー講演「未来に求められる麻酔薬: 未来に求められる麻酔薬と鎮静薬」.

3. 地方会・研究会

第22回エンドトキシン血症救命治療研究会（東京）2018.1.19-20

- 1) 升田好樹, 巽 博臣, 黒田浩光, 赤塚正幸, 大槻郁人, 豊原 隆, 千原伸也, 島田朋和, 中村勇輝, 小川輝之, 山口真依: シンポジウム 重症化した血液疾患に対する血液浄化療法の検討.

第33回体液・代謝管理研究会年次学術集会（札幌）2018.1.27

- 2) 東口 隆, 時永泰行, 君塚基修, 数馬 聡, 濱田耕介, 山蔭道明: Hydroxyethyl starch (HES) 製剤による血液凝固障害の*in vivo*の検討。(優秀演題賞)
- 3) 熱田真穂, 枝長光隆, 山蔭道明: FloTrac/Vigileoによる循環動態モニタリングにて安全に麻酔管理が可能となった巨大卵巣腫瘍摘出術の一症例.
- 4) 伊野亜佑美, 辻口直紀, 前田真岐志, 葉山洋子, 伊藤知哉, 土屋滋雄, 山蔭道明: 肝切除術における輸液管理: 麻酔科医 vs. FloTrac/Vigileo system.
- 5) 臼井 彩, 山本明日香, 佐藤順一, 山本修司: 薬剤性偽性アルドステロン症によって著明な低カリウム血症をきたし, 心室細動を生じた一例.
- 6) 数馬 聡, 時永泰行, 東口 隆, 君塚基修, 濱田耕介, 山蔭道明: セボフルランは酸化ストレスによる血管内皮依存性弛緩反応およびグリコカリックスの障害を回復させる。(優秀演題賞)
- 7) 田中聡一, 宮下 龍, 五十嵐友美, 橋詰勇祐, 棚橋振一郎, 児玉 萌, 大友 元, 大沼幸代, 飛世史則, 四十物摩呼, 小林 巖, 住田臣造: サーモガードシステムはArctic Sunよりも安定した目標体温管理をもたらすのか?

- 8) 西村実夫, 黒田浩光, 巽 博臣, 赤塚正幸, 大槻郁人, 豊原 隆, 升田好樹: 遷延する代謝性アシドーシスの原因の鑑別に苦慮した回腸導管を有する敗血症性ショックの一症例.

札幌医科大学麻酔学講座十勝同門勉強会 (帯広) 2018.2.1

- 9) 佐藤 紀: 「私と漢方」.

第12回骨穿孔術研究会 (東京) 2018.2.4

- 10) 太田孝一: 骨粗鬆症性不顕性椎体骨折の頻度とその治療法 ~椎体骨折のパラダイムシフト~.
11) 太田孝一, 中郷あゆみ, 川岸俊也, 長井 洋: 脊髄損傷を伴う骨粗鬆症性椎体骨折の急性痛に脊椎骨穿孔術が有効であった1症例.

第43回札幌市医師会医学会 (札幌) 2018.2.18

- 12) 中山禎人: 外付けBF装着可能な新型 Airway scope の困難気道 model に対する気管挿管における有用性の検討: part 2.

北海道感染症治療セミナー (札幌) 2018.6.23

- 13) 巽 博臣, 赤塚正幸, 数馬 聡, 片山洋一, 後藤祐也, 黒田浩光, 升田好樹: 研究報告. 腎部分切除後の感染により高度の副腎機能不全に陥った敗血症性ショックの1救命例.

第15回麻酔科学サマーセミナー (沖縄) 2018.6.29-7.1.

- 14) 草階美佳子, 汲田 翔, 吉川裕介, 山蔭道明: 顎骨切り術に対する上顎神経および下歯槽神経ブロックが有効であった一例.
15) 近藤麻美子, 佐藤 慧, 枝長充隆, 山蔭道明: O3センサーによる片肺換気中の囊酸素飽和度の推移 - プロポフォルとデスフルランでの比較検討 -. (最優秀演題賞)

第1回北海道非侵襲モニタリング臨床使用検討会 (札幌) 2018.7.7

- 16) 枝長充隆: 周術期の脳酸素飽和度測定の意義 - O3臨床使用を兼ねて -.
17) 平田直之: 術中 SpHb 測定の有用性.

旭川赤十字病院救命救急センター設立40周年記念講演会 (旭川) 2018.7.14

- 18) 山蔭道明: 講演1 「初めての救急車体験・北海道の災害医療」.

第9回ナースのための周術期管理セミナー (札幌) 2018.8.11

- 19) 山蔭道明: 講演 「1か月に2度も手術? 体験から語る麻酔管理のあり方」.

日本緩和医療学会第1回北海道支部学術大会 (旭川) 2018.8.25

- 20) 浅野清香, 新山幸俊, 山蔭道明: 人工股関節全置換術後においてフェンタニルの投与中止とアセトアミノフェン静注液の定期反復投与は術後経過を改善させる.
21) 岩崎創史, 高橋和伸, 山蔭道明, 大森克哉, 和田浩希, 佐藤明美: ナルデメジンの胃管投与で症状を緩和した未就学児のオピオイド誘発性便秘症例.

- 22) 高橋可南子, 渡辺政徳, 田中 悟: 全身麻酔導入時にロクロニウムによるアナフィラキシーショックを発症した一例.
- 23) 山崎 裕: 当院における医療用麻薬安全管理体制の検討.
- 24) 吉田奈央, 田中 悟: 気管チューブ抜去後に披裂部血腫が進行し, 気管切開を必要とした一例.
- 25) 大森克哉, 和田浩希, 岩崎創史, 佐藤明美, 山蔭道明, 宮本 敦: ナルデメジンの使用状況と有用性・安全性の検討.

第213回素交会講演会 (札幌) 2018.8.31

- 26) 山蔭道明: 特別講演「慢性痛における経皮吸収オピオイド製剤の応用」.

日本麻酔科学会北海道・東北支部第8回学術集会 (旭川) 2018.9.1

- 27) 浅野清香, 新山幸俊, 山蔭道明: 人工股関節全置換術後においてフェンタニルの投与中止とアセトアミノフェン静注液の定期反復投与は術後経過を改善させる.
- 28) 熱田真穂, 棚橋振一郎, 西村実夫, 荒川穰二, 山蔭道明: FloTrac™によるモニタリング下に volume reduction を先行した巨大卵巣腫瘍の麻酔経験.
- 29) 石岡慶己, 星 友絵, 田口まゆ, 立花俊祐, 井上 光: フェニレフリン添加高比重 0.5% テトラカインを用いた脊髄くも膜下麻酔後に TNS (transient neurologic symptoms) を呈し, 術後に高度の腰部脊柱管狭窄症の存在が発覚した 1 症例.
- 30) 石岡慶己, 立花俊祐, 田口まゆ, 井上 光, 山蔭道明: 乳がん術後の遷延性術後痛に対して, 超音波ガイド下長胸神経パルス高周波療法が有効だった 1 症例.
- 31) 枝長充隆: JSA 気道管理ガイドライン.
- 32) 表 雅仁, 立花俊祐, 茶木友浩, 本間広則, 山蔭道明: 腰痛のため座位を保持できないパーキンソン病患者に対する覚醒下脳刺激電極埋込術の麻酔経験.
- 33) 数馬 聡, 時永泰行, 君塚基修, 東口 隆, 濱田耕介, 山蔭道明: セボフルランは酸化ストレスによるグリコカリックスの障害および血管内皮依存性弛緩反応の減弱をシアル酸転移酵素 ST6Gal- I の発現増強を介して回復させる。(最優秀演題)
- 34) 児玉 萌, 田中聡一, 五十嵐友美, 橋詰勇祐, 山本明日香, 飛世史則, 大沼幸代, 四十物摩呼, 小林 巖, 住田臣造: 術前診察後に急激に悪化した喘息発作患者の緊急帝王切開麻酔の 1 例.
- 35) 近藤麻美子, 濱田耕介, 川口亮一, 枝長充隆, 山蔭道明: 下大静脈浸潤を伴う腎細胞癌摘出術において術中に発症した腫瘍肺塞栓の診断に経食道心エコーが有用であった一症例.
- 36) 木井菜摘, 澤田敦史, 山蔭道明: デクスメトミジンによる外傷性脳損傷慢性期の術後認知機能障害抑制効果の検討.
- 37) 佐藤優真, 新山幸俊, 本間舞子, 山蔭道明: 気管腕頭動脈瘤を塞栓したコイルが気管内に迷入し, その摘出に難渋した一症例.
- 38) 田口まゆ, 立花俊祐, 時永泰行, 井上 光, 山蔭道明: 術中からのデクスメトミジン投与により, 異常興奮なく良質な覚醒を得た脳梁離断術の麻酔管理: 症例報告.
- 39) 田中聡一, 小林 巖, 五十嵐友美, 橋詰勇祐, 山本明日香, 児玉 萌, 大沼幸代, 飛世史則, 四十物摩呼, 住田臣造: 亜型悪性高熱症症例に対する麻酔経験.
- 40) 田中清高, 岡田麻里絵, 川向洋介, 佐藤 慧, 山本修司, 山蔭道明: 脳動脈瘤破裂によるクモ膜下出血に対し超緊急帝王切開術を優先した重症加重型妊娠高血圧腎症合併妊婦の一例.

- 41) 茶木友浩, 橋本優希, 吉川裕介, 平田直之, 時永泰行, 山蔭道明: ビデオグラス® (没入型ヘッドマウントディスプレイ) は小児の麻酔導入時不安を軽減する: 無作為ランダム化比較試験. (優秀演題)
- 42) 濱田耕介, 時永泰行, 数馬 聡, 東口 隆, 君塚基修, 山蔭道明: アストロサイト培養細胞におけるデキサメサゾン投与によるアクアポリン4タンパク質発現の誘導: 脳浮腫の予防に向けて. (優秀演題)
- 43) 平畑知輝, 表 雅仁, 新山幸俊, 山蔭道明: 斜角筋間法による腕神経叢ブロックでカテーテルがくも膜下迷入した一例.

日本麻酔科学会九州麻酔科学会第56回大会 (沖縄) 2018.9.8

- 44) 山蔭道明: 共催セミナー (1) 「デスフルラン: 食わず嫌いをやめてみよう」.

第24回日本胸腔鏡下交感神経遮断研究会 (仙台) 2018.9.15

- 45) 御村光子, 田村亜輝子, 裕 光司, 佐々木英昭, 山澤 弦, 高田幸昌, 宮本奈穂子, 木村さおり, 佐藤順一, 重松祐輔, 渡邊吾一: 腰部交感神経切除術を施行した重症足底多汗症の一症例.

第34回北海道ペインクリニック学会 (札幌) 2018.9.22

- 46) 岩崎創史, 高橋和伸, 山蔭道明: 脊髄刺激装置埋め込み患者への1000Hz無感刺激の有用性.
- 47) 高田幸昌, 御村光子, 木村さおり, 佐々木英昭, 佐藤順一, 重松祐輔, 田村亜輝子, 宮本奈穂子, 山澤 弦: 頸椎椎間板ヘルニアに併発した感染性胸鎖関節炎の1症例.
- 48) 宮本奈穂子, 御村光子, 高平陽子, 佐々木英昭, 高田幸昌, 木村さおり, 佐藤順一, 重松祐輔, 田村亜輝子, 山澤 弦: その痛み, NSAIDsのせいかもしれません~浮腫により増悪した痛みには漢方薬という選択~.
- 49) 山崎 裕: ペインクリニックのキャリアパス~新専門医制度との関連~.
- 50) 山澤 弦, 長門真美, 御村光子, 佐々木英昭, 高田幸昌, 宮本奈穂子, 木村さおり, 佐藤順一, 重松祐輔, 田村亜輝子: 当科で施行した原発性局所多汗症に対する胸腔鏡下交感神経遮断術の検討.

第36回滝川市医師会医学会 (滝川) 2018.9.26

- 51) 石岡慶己: 当院ペインクリニックでのインターベンション治療の現状.

第92回北海道医学検査学会 (苫小牧) 2018.10.20-21

- 52) 北村明美ら, 大谷内真弓: 出前プチ健診の取り組み.

日本集中治療医学会第2回北海道支部学術集会 (札幌) 2018.11.3

- 53) 赤塚正幸, 巽 博臣, 黒田浩光, 後藤祐也, 片山洋一, 数馬 聡, 升田好樹: Rapid Response System (RRS) が定期手術後の予期せぬICU入室に与える影響.
- 54) 赤塚正幸, 巽 博臣, 黒田浩光, 後藤祐也, 片山洋一, 数馬 聡, 山本大輔, 廣瀬文吾, 宮城島沙織, 今井富裕, 升田好樹: 重症疾患罹患後早期にICU-AWを症例した一例.
- 55) 臼井 彩, 川向洋介, 千田雄太郎, 田中清高, 佐藤智洋, 山本修司, 山蔭道明: 治療抵抗性のTAFRO症候群にリツキシマブが著効した一例.
- 56) 数馬 聡, 巽 博臣, 黒田浩光, 赤塚正幸, 後藤祐也, 片山洋一, 千原伸也, 島田朋和, 升田好樹: 当院ICUでECMOの管理を施行した19症例の検討.

- 57) 児玉 萌, 田中聡一, 五十嵐友美, 山本明日香, 大友 元, 飛世史則, 四十物摩呼, 小林 巖, 住田臣造: 北海道で経験したマムシ咬傷の3例.
- 58) 飛世史則, 小林 巖, 福本菜津実, 田中聡一, 五十嵐友美, 橋詰勇祐, 山本明日香, 児玉 萌, 四十物摩呼, 住田臣造: インフルエンザ感染後の重症呼吸・循環不全に対しECMOを導入した一症例.
- 59) 中村勇輝, 千原伸也, 小川輝之, 島田朋和, 山口真依, 室橋高男, 赤塚正幸, 数馬 聡, 片山洋一, 後藤祐也, 巽 博臣, 升田好樹: ROTEMを使用した持続的腎代替療法における回路内凝固の予測.
- 60) 宮城島沙織, 清藤恭貴, 春名純平, 赤塚正幸, 後藤祐也, 片山洋一, 黒田浩光, 巽 博臣, 升田好樹: 当院における早期離床・リハビリテーション加算開始の経過報告.

里塚地区医療連携の会 (札幌) 2018.11.8

- 61) 山蔭道明: 講演3「自分の手術体験からみた麻酔薬の進化」.

北海道救急医学会第42回学術集会 (旭川) 2018.11.10

- 62) 下館勇樹: 胆振日高活動拠点本部活動報告.
- 63) 萩原裕也, 郭 光徳, 豊原 隆, 豊原つばさ, 其田 一: 体幹を貫いた鉄パイプにより画像検査が行えず手術を行った一例.
- 64) 山本修司: シンポジウムS-1-2十勝圏におけるドクターヘリ運用状況と課題, そして今後への期待.
- 65) 豊原 隆, 豊原つばさ, 郭 光徳, 其田 一, 宮下 龍: 後腹膜出血による出血性ショック, 腹部コンパートメント症候群に対してRBOA下のTAEとOAM, 待機的血腫除去によって救命した1例.

第37回日本アフェレシス学会北海道地方会 (札幌) 2018.11.11

- 66) 島田朋和, 巽 博臣, 千原伸也, 中村勇輝, 山口真依, 小川輝之, 室橋高男, 赤塚正幸, 数馬 聡, 片山洋一, 後藤祐也, 升田好樹: cytokine adsorbing hemofilterのアミノ酸除去特性.

第19回北海道機能神経外科研究会 (札幌) 2018.11.17

- 67) 佐々木英昭, 御村光子, 高田幸昌, 山澤 弦, 宮本奈穂子, 木村さおり, 田村亜輝子, 重松祐輔: 原発性手掌多汗症に対する胸腔鏡下交感神経遮断術の長期成績.

4. 講演など

「ナースも知ってほしい!」オペナースのための看護セミナー in Sapporo. (札幌) 2018.1.13

- 1) 枝長充隆

第27回人工呼吸セミナー (札幌) 2018.2.3

- 2) 名和由布子: 「小児・新生児の人工呼吸管理」.

道南公立病院薬局会 (函館) 2018.2.17

- 3) 山崎 裕: 見直してみませんか? WHO方式~オピオイド鎮痛薬の使い分け2018~.

呼吸器外科麻酔学術講演会 in 獨協医科大学（壬生町）2018.2.19

- 4) 中山禎人：【講演】より良い呼吸器外科の麻酔管理を目指して ～5000例の経験から得られた知見をもとに～。

北海道医師会 平成29年度北海道救急医療フォーラム（室蘭）2018.2.20

- 5) 下館勇樹：基調講演「西胆振の災害医療体制」。

第48回 日本人工関節学会（東京）2018.2.23-24

- 6) 新山幸俊：ランチョンセミナー 講演「術後の早期回復を支える ～疼痛管理のアップグレード～」
（共催：テルモ株式会社）：術後痛管理におけるアセトアミノフェンの立ち位置を再考する。

日総研「手術室における患者急変時の“緊急対応”」（東京）2018.2.25

- 7) 新山幸俊：講演「そのときどうする？～麻酔科医と看護師が連携して、手術室での危機的状況に対応する～」。

痛みと漢方セミナー（札幌）2018.3.16

- 8) 澤田敦史，上野裕美，折茂香織，本間広則，杉目史行，高橋和伸，山蔭道明：帯状疱疹後神経痛およびモルヒネ内服による便秘症に漢方薬が奏功した1例。

日本血液製剤機構主催 アコアラン発売記念講演会（東京）2018.3.23

- 9) 黒田浩光：敗血症性DICにおけるアンチトロンビン製剤投与によるDICスコア・SOFAスコアへの影響～アコアラン投与症例とノイアート投与症例の比較～。

日本救急医学会 第23回日本救急医学会専門医セミナー いろんな分野のup to date（東京）2018.3.24

- 10) 七戸康夫：「救急診療に必要なAi（Autopsy imaging）の知識」。

第一三共 MR 研修会 2018.3.26

- 11) 太田孝一：がん性疼痛管理におけるオピオイド治療の変遷 ヒドロモルフォンのオピオイド治療における役割。

第65回日本麻酔科学会・学術総会（横浜）2018.5.17-19

- 12) 中山禎人：【PBLD 講演】分離肺換気に難渋した症例。

学術講演会（札幌）2018.5.24

- 13) 新山幸俊：講演「麻酔管理上、フロートラックセンサーが有用と考えられるケース」
（主催：エドワーズ ライフサイエンス）

第20回 日本医療マネジメント学会 学術総会（札幌）2018.6.8-9

- 14) 新山幸俊：ランチョンセミナー12 講演「プレミアムキット導入による生産性向上への取り組み」。

第97回 JR 札幌病院 医局セミナー（札幌）2018.6.19

15) 高田結理：MACを考える。

五稜郭病院災害医療講演会（函館）2018.6.26

16) 下館勇樹：災害と向き合う病院を作る。

十勝救命医療研究会講演「航空機による災害救急医療」（帯広）2018.6.28

17) 其田 一

バクスター主催 POEM（仙台）2018.7.14

18) 立花俊祐：「麻酔科医の立場から見る術後認知機能障害」。

日総研「手術室における患者急変時の“緊急対応”（大阪）2018.7.22

19) 新山幸俊：講演「そのときどうする？～麻酔科医と看護師が連携して、手術室での危機的状況に対応する～」。

JA Editorial Board Meeting（札幌）2018.7.28

20) 平田直之：「AuthorとReviewerの狭間で」

第12回 気道確保シンポジウム（東京）2018.9.14

21) 新山幸俊：講演「SGA（supraglottic airway device）の利点 ～低侵襲性～」。

札幌心臓血管外科セミナー（札幌）2018.9.16

22) 平田直之：「術中頻脈性不整脈における β 1遮断薬ランジオール塩酸塩の有用性」。

JR病院 医療安全講演（札幌）2018.9.28, 10.11, 10.15, 10.18, 11.1 合計5回

23) 村上真一：災害を振り返る。

日本手術看護学会 北海道地区セミナー V（札幌）2018.9.29

24) 新山幸俊：手術麻酔（応用編）。

敗血症関連疾患フォーラム（札幌）2018.9.29

25) 赤塚正幸：一般講演。敗血症におけるIVIG療法の生きる道～‘低IgG血症’こんな患者に使ってみよう～。

26) 黒田浩光：一般講演。敗血症性DICにおけるアンチトロンビン製剤投与によるDICスコア・SOFAスコアへの影響～アコアラン投与症例とノイアート投与症例の比較～。

第5回函館PNB研究会（函館）2018.9.29

27) 石岡慶己：肩関節手術と神経ブロック up to date.

札幌市歯科医師会 救急医療講演会（札幌）2018.9.29

28) 清水 斎：歯科診療に関連した緊急事態とその対処法。

北海道医師会勤務医部会講演（釧路）2018.10.5

29) 其田 一：「帯広，北見にドクターヘリを」。

日本臨床麻酔学会第38回大会（北九州）2018.11.1-3

30) 中山禎人：【インストラクター】学会共催ハンズオン Ambu Academy for aScope.

リビングウィルワーキンググループ第1回報告会（函館）2018.11.13

31) 山崎 裕：もしもプロジェクトはこだて～アドバンスケアプランニングを普及させるためにできること～

第19回 北海道機能神経外科研究会（札幌）2018.11.16

32) 高橋和伸：手術中の筋弛緩モニタリングと重症筋無力症。

第32回 日本手術看護学会年次大会（横浜）2018.11.23-24

33) 新山幸俊：ランチョンセミナー「ピンチをチャンスに ～安全で安心な医療を提供する為の運営改革～」。

日総研「手術室における患者急変時の“緊急対応”」（札幌）2018.11.25

34) 新山幸俊：講演。「そのときどうする？～麻酔科医と看護師が連携して，手術室での危機的状況に対応する～」。

痛み治療の服薬指導セミナー（札幌）2018.11.28

35) 御村光子：特別講演。「ペインクリニックにおける薬剤選択とその使用方法」。

北見災害・救急医療学術集会講演（北見）2018.11.29

36) 其田 一：「災害拠点病院としての当院の役割」

胆振地域災害医療対策会議（室蘭）2018.12.11

37) 下館勇樹：北海道胆振東部地震を振り返って。

北海道麻酔研究会（札幌）2018.12.15

38) 高橋和伸：重症筋無力症の重症度がTOF比と単収縮力の相関関係に及ぼす影響。

39) 濱田耕介：講演「五苓散により脳腫瘍による顔面痛が軽減した一例」。

豊富町ドクターヘリ講演会（豊富町）

40) 住田臣造

■ 学会・社会活動 ■

1. 審議会・委員など

四十物摩呼：

北海道救急業務事後検証医師

荒川穰二：

<院内>

医療安全推進室 室長
教育研修推進室 室長
管理会議 構成員
経営戦略会議 構成員
幹部会議 構成員
新病院建設委員会 副委員長
中長期事業計画策定委員会 委員
医療の質向上委員会 委員長
医療安全委員会 委員長
教育研修委員会 委員長
衛生委員会 委員長
診療材料委員会 委員長
救命救急センター・ICU 運営委員会 副委員長
手術室運営委員会 委員長
輸血療法検討委員会 委員長
クリニカルパス推進委員会 委員長
治験審査委員会・倫理委員会 委員長
赤十字事業推進委員会 委員長
臨床研修委員会 委員長
病院誌編集部 委員
NST 委員会 委員長
職員昇任審査会 構成員

<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 校長
北海道医師会 代議員
日本医師会 臨時代議員
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ワーキンググループ 委員
オホーツク圏メディカルコントロール協議会 委員
日本赤十字社北海道支部日赤災害医療コーディネーター

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・学内>

市立旭川病院 副院長
手術センター長
集中治療センター長
リハビリテーション科長
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>

日本集中治療医学会北海道地方会 評議委員
日本ペインクリニック学会北海道地方会 監事
旭川医科大学臨床指導教授

伊藤徹雄：

<院内・学内>

岩見沢市立総合病院 麻酔科医長

<院外・学外>

日本区域麻酔学会 評議員

岩崎創史：

日本麻酔科学会サテライトメンバー（第7領域，第8領域）

緩和医療学会北海道支部事務局長
がんサポーター学会痛み部門委員
北海道ペインクリニック学会評議員

枝長充隆：

<院内・学内>

医学部学生キャリア形成支援委員
平成30年度アドバイザー教員
臨床研修センター委員
女性医師等支援就労支援委員
輸血療法委員
ハートチーム委員
治験センター副センター長
中心静脈カテーテル委員長

<院外・学外>

日本麻酔科学会代議員
日本麻酔科学会北海道・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凝固管理部門委員
日本麻酔科学会専門医試験監督
日本臨床モニター学会事務局幹事

大谷内真弓：

<院内・学内>

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
旭川医科大学 臨床指導教授

君島知彦：

<院内・学内>

医療ガス安全管理委員会（委員長）
院内感染防止対策委員会（委員）
医療ガス安全管理委員会（委員）

久米田幸弘：

<院内・学内>

理事会（委員）
経営戦略会議（委員）
経営運営会議（委員）
病院機能向上委員会（委員長）
医療ガス安全管理委員会（委員長）

重大事象検討委員会（委員）
救急医療対策委員会（委員）
臓器移植委員会（委員長）
緩和ケア運営委員会（委員長）

<院外・学外>

札幌医科大学医学部臨床教授
日本麻酔科学会（代議員）
日本ペインクリニック医学会北海道地方会（評議員）
日本集中治療学会北海道地方会（評議員）
北海道緩和医療研究会（世話人）
小樽・後志緩和医療研究会（世話人）
札幌麻酔科カンファレンス（幹事）

黒田浩光：

日本集中治療学会 薬事・規格・安全対策委員会
安全管理指針作成ワーキンググループ メンバー

小塚雄史：

<院内・学内>

倶知安厚生病院 診療部長

小林 巖：

日本集中治療学会北海道支部運営委員会委員
日赤北海道支部災害医療コーディネーター
上川中部保健福祉圏域連携推進会議委員
第6・救急・ICU・WGサテライトメンバー
第66回学術集会実行委員
日本集中治療学会薬事・規格・安全対策委員会委員
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

佐々木英昭：

NTT 東日本札幌病院 麻酔科医長

佐藤 紀：

日本麻酔科学会 演題査読委員
一般社団法人 伝統鍼灸 北辰会 正会員

澤田敦史：

北海道疼痛研究会事務局
第9回ナースのための周術期管理セミナー事務局
第10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：

一般社団法人日本救急医学会
 評議員，専門医認定委員会委員，学会誌（和文）査読委員会，診療の質評価委員会，男女共同参画推進特別委員会，専門医プログラム委員会
 一般社団法人日本集中治療医学会
 評議員，教育委員会委員，学術集会のあり方検討委員会（ad hoc 委員会），学会誌（和文）査読委員
 一般社団法人日本麻酔科学会 学術集会企画専門部会ワーキングICU/救急領域
 一般社団法人日本臨床救急医学会 評議員，学会誌査読委員
 一般社団法人日本集団災害医学会 評議員，学会誌査読委員
 オートプシー・イメージング学会 理事
 一般社団法人 JPTECTM協議会 インストラクター，社員，連絡調整委員会委員，総務部会部会長，北海道支部世話人
 ICD 制度協議会 インфекションコントロールドクター
 国立病院機構災害医療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協議会 監事
 北海道医師会救急医療対策部会員
 札幌市救急業務検討委員会委員
 札幌市医師会救急医療対策部会員
 道央ドクターヘリ運行調整委員会委員

清水 斎：

<院内・学内>
 経営会議 構成員
 手術室運営会議 委員長
 医療ガス安全管理委員会 委員長
 感染防止対策チーム 構成員
 緩和ケア委員会 委員長 緩和ケアチーム 責任者
 HCU 管理責任者
 <院外・学外>
 日本交通医学会 評議員

下館勇樹：

<院内>
 麻酔科部長
 救急センター長
 災害対策委員会 委員長
 救急センター会議 議長
 手術室運営委員会 委員

医療ガス委員会 委員
 感染対策委員会 委員
 医療材料検討委員会 委員

<院外>

地域災害医療コーディネーター（全道および地域を兼ねる）（知事委嘱）
 北海道 DMAT 等検討ワーキンググループ委員（知事委嘱）
 道央圏胆振地域検証部会 部会長
 西胆振保健医療福祉圏 救急・周産期医療専門部会委員
 胆振地域災害医療対策会議 委員
 室蘭市地域災害医療対策会議 委員
 日本麻酔科学会サテライトメンバー

住田臣造：

日本麻酔科学会代議員，関連領域委員，北海道東北地方会幹事
 日本集中治療医学会評議員
 日本航空医学会評議員，連絡調整委員会委員
 北海道救急業務高度化推進委員会委員
 上川救急業務高度化推進委員会委員
 北海道災害医療コーディネーター
 北海道医師会救急部会部会長・夜間急病センター検討部会委員

其田 一：

<院外>

海上保安庁 MC 協議会 委員
 北海道救急業務高度化推進協議会 WG 委員
 釧路根室圏 MC 協議会 委員・事後検証部会長
 北海道医師会救急医療対策部会 委員
 釧路市医師会救急医療体制検討委員会 委員

高桑一登：

救急医療対策委員会（委員）

辻口直紀：

輸血療法委員会 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
 救急医療運営委員会 委員
 コストカット委員会 委員
 手術棟運営委員会 副委員長

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

NPO 法人クリティカルケア北海道理事
JPTEC 世話人

時永泰行：

<院内・学内>
動物実験委員
<院外・学外>
日本麻酔科学会 サテライトメンバー

中林賢一：

<院内・学内>
経営運営会議（委員）
輸血療法委員会（委員）
臨床倫理委員会（委員）
臨床研究審査委員会（委員）
禁煙推進委員会（委員）
手術室運営検討委員会（委員長）

中山禎人：

<院内・学内>
札幌南三条病院感染対策室 室長
札幌南三条病院広報委員会 委員長
札幌南三条病院 ICT（infection control team）委員会 委員長
札幌南三条病院医療ガス委員会 委員長
札幌南三条病院輸血委員会 委員
第15回麻酔科学サマーセミナー（2018年度）
代表世話人（万国津梁館，名護市）

2018.6.29-7.1

<院外・学外>
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・学外>
日本麻酔科学会代議員
日本麻酔科学会救急・ICU WG サテライトメンバー
日本小児麻酔学会評議員
日本救急医学会 ICLS 企画運営委員会北海道地区委員
北海道呼吸管理研究会世話人
北海道心臓血管麻酔研究会世話人

南波 仁：

<院内・学内>
麻酔科診療部長
手術室運営委員会 委員
集中治療室運営委員会 委員
医療安全管理委員会 委員
院内救急委員会 委員
感染対策委員会 委員
薬剤委員会 委員
輸血療法委員会 委員
研修管理委員会 委員

新山幸俊：

<院内・学内>
公益社団法人日本麻酔科学会 周術期 ワーキング
グループ メンバー
日本麻酔科学会第学術集会 実行委員 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
持続浸潤麻酔術後研究グループ意見交換会 メンバー
札幌医科大学附属病院 手術部 副部長
札幌医科大学附属病院 医療事故防止対策委員会
委員
札幌医科大学附属病院 診療説明書査読委員
札幌医科大学附属病院 感染対策委員
札幌医大付属病院の現状と未来を語る会 メンバー
札幌医科大学附属病院 医療ガス安全管理委員
札幌医科大学附属病院 医療ガス保守点検実施責任
者
札幌医科大学附属病院 病院機能評価 診療録質的
監査員
札幌医科大学セカンドオピニオン外来担当（麻酔に
係る諸問題担当）
札幌医科大学 脳死判定委員
札幌医科大学 医療材料委員会委員
札幌医科大学 医療機器仕様策定 ワーキンググルー
プ メンバー
札幌医科大学 医療材料購入改善 ワーキンググルー
プ サブリーダー
札幌医科大学附属病院 リスクマネージャー（手術
室関連担当）
病棟毒薬取扱責任者（手術部）
病棟麻薬取扱責任者（手術部）

<院外・学外>

公益社団法人日本麻酔科学会 代議員
日本手術医学会 評議員
北海道手術医学研究会 世話人
POPS研究会 代議員
持続浸潤麻酔術後研究グループ意見交換会メンバー
月寒グロリアクリニック 死亡事故特別調査委員会
委員

西川幸喜：

<院内>

集中治療室長
医療情報システム委員会 副委員長
院内誌編集委員会 委員
救急センター会議 委員

<院外>

日本蘇生学会 評議員
日本集中治療医学会北海道支部 評議員

裕 光司：

札幌市救急業務検討委員会作業部会委員
道央圏メディカルコントロール協議会委員
北海道DMAT等検討ワーキンググループ委員
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）
札幌市プロトコール委員会委員

平田直之：

<院内・学内>

院内急変対応委員会 委員長
脳死判定委員 委員

<院外・学外>

日本麻酔科学会 機関誌専門部会 部会員
日本麻酔科学会 学術集会麻酔関連-1ワーキング
グループ 委員

本間康之：

<院内・学内>

岩見沢市立総合病院 麻酔科診療部長
手術室運営委員会 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
災害医療対策委員会 副委員長
薬事委員会 委員
IT推進委員会ワーキンググループ 委員

研修管理委員会 委員
診療情報管理委員会 委員
輸血療法委員会 委員
臨床倫理委員会 委員

<院外・学外>

JPTec北海道世話人
MCLS世話人

御村光子：

<院内・学内>

NTT東日本札幌病院 ペインクリニックセンター
長

<院外・学外>

札幌市医師会 学術・生涯教育委員会委員

宮本奈穂子

<院内・学内>

NTT東日本札幌病院 麻酔科医長

村上真一：

<院内・学内>

手術室運営会議 構成員
リスクマネジメント部会 構成員
医療ガス安全管理委員会 構成員

山蔭道明：

<院内・学内>

大学 国際交流委員会 委員 平成14年度～
部会員 平成26年度～
大学 倫理委員会 脳死判定医 平成15年度～
附属病院 手術部管理運営委員会 委員 平成21年度～
医学部 同窓会 常任幹事 平成22年度～
財務委員会 委員長 平成26年度～
大学 倫理委員会 脳死専門部会 部会員 平成22年度～
大学 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～
医学部 スキルスラボ管理運営委員会 委員
附属病院 薬事委員会 委員 平成24年度～
産学・地域連携センター運営委員会 委員（産学） 平成26年度～
附属病院臨床倫理委員会 臓器移植専門部会 部会
員 平成28年度～

医学部 カリキュラム委員会 委員 平成28年度～
 大学 札幌医学雑誌 編集委員 平成28年度～
 医学部 副医学部長・教務委員長 平成30年度～
 大学 教育研究評議会 委員 平成30年度～
 大学 自己点検評価委員会 委員 平成30年度～
 学部三役会議・拡大三役会議 構成員
 平成30年度～

<院外・学外>

日本麻酔科学会 事務局：社団法人日本麻酔科学会
 学術委員会 機関誌専門部会 部会員 平成17年度～
 代議員 平成18年度～
 北海道・東北支部 総務委員会 委員 平成21年度～
 支部理事・常務理事 平成29～30年度
 日本循環制御医学会 事務局：北里大学医学部麻酔
 科学教室（理事長：外 須美夫）
 評議員 平成17年度～
 日本静脈麻酔学会
 事務局：京都大学医学部麻酔学講座（代表世話人：
 福田和彦） 評議員 平成17年度～
 診療行為に関連した死亡の調査分析モデル事業
 厚生労働省 日本医療安全調査機構
 解剖立会臨床医（札幌地区） 平成17年度～
 地区責任者 平成24年度～
 日本老年麻酔学会
 事務局：金沢医科大学麻酔学講座（事務局長：土
 田英昭） 評議員 平成18年度～
 北海道心臓麻酔研究会
 事務局：味の素株式会社 顧問 平成22年～
 北海道ペインクリニック学会
 常任幹事，評議員 平成22年度～
 日本臨床モーター学会
 事務局：札幌医科大学医学部麻酔科学講座（事務
 局長：山蔭道明）
 評議員 平成23年度～
 理事 平成26年度～
 北海道医学会 事務局：北海道大学医学部
 評議員 平成23年度～
 日本集中治療医学会 北海道地方会
 評議員 平成23年度～
 日本蘇生学会
 事務局：山形大学医学部麻酔科（事務局長：川前
 金幸） 評議員 平成24年度～
 日本区域麻酔学会平成
 事務局：高知大学医学部麻酔科学・集中治療医学

講座（事務局長：横山正尚）
 評議員 平成25年度～
 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～
 独立行政法人大学評価・学位授与機構国立大学教育
 研究評価委員会 専門委員 平成27年度～
 日本ペインクリニック学会
 評議員 平成24年度～
 理事 平成27年度～
 安全委員会 委員長 平成27年度～
 日本ペインクリニック学会誌
 編集委員会 委員 平成27年度～
 日本臨床麻酔学会
 評議員 平成24年度～
 理事 平成27年度～
 利益相反委員会 委員 平成27年度～

山口こずえ：

<院内・学内>
 緩和ケアチーム 構成員

山崎 裕：

<院内・学内>
 緩和ケア委員会 委員長
 リビングウィルワーキンググループ 委員長
 がん診療委員会
 臨床研修委員会

<院外・学外>

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 運営委員
 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：

<院外・学外>
 北海道医師会救急医療対策部会全体会議委員
 十勝保健医療圏域連携会議救急・災害部医療専門部
 委員
 十勝メディカルコントロール協議会委員
 北海道メディカルコントロール協議会 WG 委員
 十勝メディカルコントロール協議会 WG 委員
 北海道災害医療コーディネーター

山澤 弦 :
<院内・学内>
NTT 東日本日本札幌病院 麻酔科部長
NTT 東日本日本札幌病院 救急医療部長

日本心臓麻酔学会誌 査読委員 2013.10~

2. 編集委員・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

清水 斎 :
日本麻酔科学会2018年支部学術集会 一般演題査読
日本麻酔科学会第65回学術集会 1次査読

住田臣造 :
日本集中治療医学会誌

平田直之 :
Journal of Anesthesia, Section Editor
Journal of Anesthesia Clinical Reports, Section Editor

古瀬晋吾 :
第65回日本麻酔科学会 一般演題抄録3編
日本麻酔科学会2018年度支部学術集会 一般演題抄録2編

本間康之 :
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

宮本奈穂子 :
日本麻酔科学会第65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

山陰道明 :
Journal of Anesthesia (Springer)
日本麻酔科学会
(Japanese Society of Anesthesiologists: JSA)
機関誌 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~

3. 社会人学習などへの貢献

荒川穰二 :
北見北斗高校 SSH に関する北斗高校生徒5名との対談「北見市の救急医療体制に関して」:(北見)
2018.6.11

北見赤十字病院職場体験受け入れ
北見市立光西中学校 3名 2018.9.5
北見市立北中学校 5名 2018.10.31
北見北斗高校医進希望生徒との対談(北見)
2018.12.14

「医療問題に関する調査研究」
1. 道内における医師の偏在について
2. オホーツク管内の母体搬送の実態
3. 北見の救急医療

下館勇樹 :
室蘭市消防署 外傷医療講演会(室蘭)
2018.1.29

北海道医師会 平成29年度第2回JMAT研修会
(札幌) 2018.2.18

胆振指導的救急救命士部会 講演会「局所災害への対応」(白老) 2018.3.6

室蘭市消防署 多数傷病者トリアージ訓練(室蘭)
2018.6.28

北海道保健福祉部 平成30年度北海道災害医療従事者研修(札幌) 2018.7.26-27

道央圏胆振地域検証部会 平成30年度第1回3次検証(登別) 2018.7.31

市立室蘭総合病院 平成30年度第1回ドクターカー事後検証会(室蘭) 2018.8.8

北海道医師会 平成30年度第1回JMAT研修会(札幌) 2018.10.8

北海道総務部危機対策局 気管挿管再認定講習(室蘭) 2018.10.22-23

室蘭市消防署 ドクターカー要請訓練(室蘭)
2018.11.30

其田 一 :
釧路シニア大学 講義(釧路) 2018.2.27
アイシン精機テストコースシミュレーション訓練
講義(豊頃町) 2018.4.23

碓 光司 :
AHA-FF-CPR コース
2018.8.23 (北海道医療センター), 10.26 (同)

吉川裕介 :
高校生メディカル講座 (帯広) 2018.9.22
講演 I 「麻酔科医って何をやっている? ~生命維持のスペシャリストの仕事とは~,」
講演 II 「今日からできる心肺蘇生の基本~大事なものは病院に着く前だ! ~」
第13回医療安全セミナー (札幌) 2018.10.28
吉川裕介: 特別講演「血圧モニタリングを再考する」

4. その他の社会貢献

1) テレビ出演・新聞記事への貢献 (ネット記事も含む)

旭川赤十字病院麻酔科救急科 :

日曜ビッグバラエティ「激撮! 救命救急リアル現場
2~24時間...命を守る医師たち~」(テレビ東京)
2018.2.25
「胆振東部地震 DMAT 旭川赤十字病院の活動」
北海道新聞

荒川穰二 :

北海道胆振東部地震を経験して - 地方勤務医の視点
で - 北海道医報 第1202号 6-7

下館勇樹 :

「災害への備え, 対応学ぶ」室蘭民報 2018.2.21
「災害時連携で課題共有」北海道医療新聞
2018.3.2
「災害を学び, 生かす 北海道救急医療フォーラム
講演要旨」室蘭民報 2018.3.28
「白鳥大橋開通20周年 地域に数々の恩恵」室蘭
民報 2018.6.8
「注目集まるDMAT」室蘭民報 2018.9.13
「DMAT68チーム奮闘」北海道医療新聞
2018.9.15
「大地震発生 その日」北海道新聞 2018.9.16
「冷静対応 生きた事前想定」北海道新聞
2018.9.21
「課題と備え 胆振東部地震から1ヵ月」室蘭民報
2018.10.7
「災害時の医療対応共有 市立室蘭総合病院」室蘭

民報 2018.10.10
「被災患者49人受け入れ ベッド確保へ退院要請」
北海道新聞 2018.10.30
「市立室蘭総合病院 被災患者49人受け入れ」
室蘭民報 2018.10.31
「患者受け入れスムーズ 胆振東部地震対応で報告
会 市立室蘭」北海道医療新聞 2018.11.9
「激震 暗闇の大地 あの3日間, 道民は⑤」
北海道新聞 2018.11.11

長谷川 源 :

DOCTORASE レジデントロード, 日本医師会
2018.4.26

山崎 裕 :

「もしもノート導入へ」, 北海道新聞函館版
2018.11.18

2) 医療支援

熱田真穂 :

第37回インターナショナルオホーツクサイクリン
グ2018 救護班 (北見市等) 2018.7.6-7

荒川穰二 :

第32回サロマ湖100Kmウルトラマラソン
救護統括 (北見市等) 2018.6.24
2018北海道マラソン 救護班 (札幌) 2018.8.26
2018北海道マラソン 医療救護 (札幌) 2018.8.26
日赤医療コーディネーター 現地対策本部医療コー
ディネーター (厚真町) 2018.9.8-11,
2018.9.15-18

荒川穰二, 西村実夫 :

第4回網走オホーツクマラソン 救護班 (網走)
2018.9.30

臼井 彩 :

2018北海道マラソン 医療救護班 (札幌)
2018.8.26

岡崎加代子 :

北海道胆振東部地震 赤十字救護班 班長 (厚真町)
2018.9.6-8

児玉 萌：

2018北海道マラソン 救護班（札幌） 2018.8.26
 北海道胆振東部地震 旭川赤十字病院救護班第2班
 （厚真） 2018.9.6-8

小林 巖：

胆振東部地震 日本赤十字北海道災害本部災害コー
 ディネーター 2018.9.6-8, 9.10-13

下館勇樹：

北海道胆振東部地震に対するDMAT活動（苫小牧）
 2018.9.6-9

住田臣造：

福島第一原発救急医療室・双葉医療センター診療応
 援 2018.2.4-5, 5.12-13, 6.9-10,
 7.7-8, 8.25-26, 11.22

住田臣造, 橋詰勇祐：

胆振東部地震・ブラックアウト災害 日本DMAT
 道北活動拠点本部 統括DMAT 2018.9.6-10

田中清高：

第4回網走オホーツクマラソン 医療救護班（網走）
 2018.9.30

飛世史則, 児玉 萌：

胆振東部地震北海道赤十字救護班 2018.9.6-9

3) 学生支援**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**郭 光徳：**

北海道胆振東部地震 医療支援：
 札幌DMAT活動拠点本部派遣（札幌） 2018.9.6-9

其田 一：

北海道胆振東部地震 医療支援：
 釧路根室DMAT活動拠点本部活動（釧路）
 2018.9.6-8

其田 一, 郭 光徳：

胆振東部地震DMAT活動院内報告会（釧路）
 2018.10.11

5. 特記すべき参考資料**1) 座長・司会・モデレータなど****荒川穰二：**

平成30年度オホーツク圏域災害拠点病院相互協定
 に基づくDMAT災害対応訓練 訓練責任者
 （北見） 2018.5.19
 第20回日本医療マネジメント学会学術総会
 一般演題座長（札幌） 2018.6.8-9
 第2回日本集中治療医学会北海道支部学術集会
 一般演題座長（札幌） 2018.11.3
 第4回北見赤十字病院階層別研修会 企画・司会
 （塩別） 2018.11.17-18
 平成30年度院内災害対応訓練 訓練責任者（北見）
 2018.11.23

枝長充隆：

第18回麻酔科学ウインターセミナー
 講演. 実践ハンズオンセミナー「エコーガイド中
 心静脈カテーテル留置シミュレーショントレ
 ニング」（札幌） 2018.2.9-11
 日本心臓血管麻酔学会第21回学術集会
 座長. PBLD「viscoelasticモニターを使いこな
 そう」（新宿） 2018.9.14-16
 日本臨床麻酔学会第38回大会
 コメンテーター. 小児3・呼吸管理2（小倉）
 2018.11.1-3

大谷内真弓：

深川医師会学術講演会「新規がん疼痛治療薬の有用
 性について」 2018.7.12

郭 光徳：

第46回日本救急医学会総会・学術集会
 ポスター発表座長（横浜） 2018.11.19-21

川島如仙：

第42回北海道救急医学会学術集会
 座長 一般演題12 その他（旭川） 2018.11.10

久米田幸弘：

救急医療ジョイントカンファレンス
特別講演 座長（小樽） 2018.3.15
小樽市立病院90周年記念講演会 座長
2018.10.13
緩和ケア講演会 座長（小樽） 2018.10.23
第4回小樽後志救急事例検討会 座長 2018.11.22

黒田浩光：

日本集中治療医学会第2回北海道支部学術集会
座長 IX 一般演題5, 座長 XII 一般演題8
(札幌) 2018.11.3

七戸康夫：

第23回日本集団災害医学会総会・学術集会
座長. ワークショップ2（横浜） 2018.2.1-3
第45回日本集中治療医学会学術集会
座長. ポスター2（東京） 2018.2.21-23
第21回日本臨床救急医学会総会・学術集会
JPTECブラッシュアップセミナー2018 座長.
(名古屋) 2018.5.31-6.2
第46回日本救急医学会総会・学術集会
座長. ポスター36（横浜） 2018.11.19-21

下館勇樹：

北海道医師会 平成29年度北海道救急医療フォー
ラム コーディネーターおよびパネルディスカッ
ション座長（室蘭） 2018.2.20

住田臣造：

第45回日本集中治療医学会 座長. 「ポスター 重
症度・予後予測」（幕張） 2018.2.21
北海道救急医学会第42回学術集会
座長. シンポジウム「北海道航空医学の現在と今
後の課題」（旭川） 2018.11.10

其田 一：

釧路市医師会救急医療懇談会 講演会 座長（釧路）
2018.9.26
ドクターヘリ安全研修会パネルディスカッション座
長（旭川） 2018.10.19

時永泰行：

日本麻酔科学会第65回学術大会
一般演題 座長（横浜） 2018.5.17-19

飛世史則：

北海道救急医学会第42回学術集会
座長. 一般演題8「救急隊IV 救急活動一般症例」
(旭川) 2018.11.10

中山禎人：

第15回麻酔科学サマーセミナー 代表世話人
(万国津梁館, 名護市) 2018.6.29-7.1
第15回麻酔科学サマーセミナー
座長. セミナー「i-gelの野望」(金 史信)
座長. 教育講演(日本専門医機構 麻酔領域講習)
「気道管理にノンテクニカルスキルは必要か?」
(木山秀哉) (名護) 2018.6.29-7.1

名和由布子：

日本小児麻酔学会第24回大会
座長. シンポジウム2「麻酔導入時のこどもの不
安を取り除く」(神戸) 2018.10.20-21
第24回北海道心臓麻酔研究会 当番世話人

南波 仁：

日本麻酔科学会第65回学術集会
座長. 1-30「麻酔科関連-2 麻酔管理1」(横浜)
2018.5.17-19

新山幸俊：

公益社団法人日本麻酔科学会北海道・東北支部第8
回学術集会
座長. 一般演題ポスター「呼吸管理 ①」(旭川)
2018.9.1
2017年度 第4回周術期管理チーム看護師認定筆
記試験 解説文作成
新山幸俊, A問題 5題(A-17, 22, 23, 24, 25)
第4学年試験問題(麻酔科) 選択問題7題, 筆記問
題1題
保健医療学部看護学科疾病治療論Ⅱ試験問題 選択
問題2題

平田直之：

日本麻酔科学会第65回学術大会 優秀演題審査員
(横浜) 2018.5.17-19
第23回日本心臓血管麻酔学会 一般演題座長
(東京) 2018.9.14-16

- 御村光子：** ア科) (札幌) 2018. 4. 14
 第43回札幌市医師会医学会 司会. 麻酔・ペイン
 クリニック領域3題 (札幌) 2018. 2. 18
 第19回北海道機能神経外科研究会 一般演題座長
 (札幌) 2018. 11. 17
- 山陰道明：**
 札幌医科大学附属病院慢性疼痛センター開設記念講
 演会 2018. 5. 17-19
 座長. 講演1「岡山大学病院運動器疼痛性疾患治
 療研究センターの取り組み」(鉄永倫子, 岡山
 大学病院運動器疼痛性疾患治療センター)
 2018. 1. 6
 Cancer Pain Management Seminar
 座長. 特別講演「熊本大学緩和ケアセンターの取
 り組みと最近の麻薬系鎮痛薬の使い方」(山本
 達郎, 熊本大学医学部麻酔科) (札幌)
 2018. 5. 21
- 第33回体液・代謝管理研究会年次学術集会
 座長. ランチョン講演「重症患者における栄養療
 法の限界～その壁は越えられるか?」(巽 博
 臣, 札幌医科大学医学部集中治療医学) (札幌)
 2018. 1. 27
 第15回麻酔科学サマーセミナー
 座長. セミナー「高画質医療映像記憶配信システ
 ムについて・手術空調システムとエネルギー供
 給システムの融合」(福重秀文, インフォコム
 株式会社; 相馬一貴, 株式会社セオコーポレー
 ション) (沖縄) 2018. 6. 29-7. 1
- 第18回麻酔科学ウィンターセミナー
 座長. 教育講演Ⅱ「海外ボランティアのすすめ～
 獨協医科大学病院の試み～」(川又 均, 獨協
 医科大学歯科口腔外科; 寺島哲二, 獨協医科大
 学麻酔科) (札幌) 2018. 2. 9-11
 第1回北海道非侵襲モニタリング臨床使用検討会
 座長. 特別講演「脳機能モニターを活用した周術
 期管理」(小原伸樹, 福島県立医科大学医学部
 麻酔科学講座) (札幌) 2018. 7. 7
 第11回非侵襲モニタリング臨床使用検討会
 Closing remarks (東京) 2018. 3. 2
- Interactive Lecture: Sapporo Cancer Pain
 Specialists
 座長. 特別講演「Cancer Pain Management～
 Role of Opioid Analgesics & Review of Tap
 entadol～」(Tony O'Brien, Marymount
 University Hospital, Ireland) (札幌)
 2018. 3. 14
 日本ペインクリニック学会第52回大会
 座長. スポンサーシンポジウム 漢方セミナー
 「ペイン・緩和領域の漢方処方とその使い方」
 (上園保仁, 国立がん研究センター; 中西美保,
 滋賀医科大学麻酔科; 間宮敬子, 信州大学がん
 センター) (東京) 2018. 7. 19-21
- 痛みと漢方セミナー
 座長. 「一般演題①②」(岩崎創史, 澤田敦史; 札
 幌医科大学医学部麻酔科学講座), 特別講演
 「痛みに対する漢方治療」(岩下成人, 滋賀医科
 大学麻酔学講座) (札幌) 2018. 3. 16
 日本麻酔科学会北海道・東北支部第8回学術集会
 座長. 専門医共通講習「手術室における安全管理」
 (平田 哲, 旭川医科大学病院) (旭川)
 2018. 9. 1
- Hokkaido Cancer Pain Expert Meeting
 座長. 特別講演「タペンタドールが変えるがん性
 疼痛治療」(林 章敏, 聖路加国際病院緩和ケ
 第5回北海道疼痛研究会
 座長. 特別講演「神経障害性疼痛へのアプローチ
 ～課題から戦略へ～」(齋藤洋司, 島根大麻酔
 科) (札幌) 2018. 10. 27

日本臨床麻酔学会第38回大会
座長. 教育講演 (2) 「市中病院で行う臨床研究
と publication のあり方」(原 正彦, 日本臨
床麻酔学会) (小倉) 2018. 11. 1-3

Cancer Pain Management Seminar
座長. 特別講演2「オピオイドにおけるヒドロモ
ルフォンの位置づけ」(小坂橋俊哉, 東京歯科
大学) (札幌) 2018. 11. 19

Perioperative Clinical Care Principles 2018
(PERiCLiP 2018) (Kuala Lumpur, Malaysia)
Yamakage M: Moderator 「 Perioperative
Clinical Pathways: Appraise, Adopt, and A
dvocate」(Prof. Girish P. Joshi)
2018. 12. 2

北海道麻酔セミナー
座長. 研究報告, 特別講演「適正な筋弛緩管理～
より安全な手術を目指して～」(濱田耕介, 高
橋和伸, 札幌医科大学医学部麻酔科学講座; 中
塚秀輝, 川崎医科大学麻酔・集中治療医学1教
室) (札幌) 2018. 12. 15

山本修司 :
第29回人工呼吸セミナー
司会. 「人工呼吸の適応と換気モード, 人工呼吸
からの離脱」(札幌) 2018. 2. 3

2) 査読経験

岩崎創史 :
日本麻酔科学会地方会 2編
日本ペインクリニック学会誌 2編

黒田浩光 :
Journal of Intensive Care 1編

澤田敦史 :
Journal of Anesthesia 4編
日本ペインクリニック学会誌 1編

七戸康夫 :
日本集中災害医学会誌
日本集中治療医学会誌
日本臨床救急医学会誌

日本救急医学会雑誌

住田臣造 :
日本集中治療医学会誌 2編

其田 一 :
第65回日本麻酔科学会学術集会 一般演題抄録
2018年度 日本麻酔科学会支部学術集会 一般演
題抄録
日本救急医学会雑誌論文 2018-0047

立花俊祐 :
Journal of anesthesia 査読 1件

茶木友浩 :
Journal of Anesthesia 1編

辻口直紀 :
日本麻酔科学会一般演題 査読 6題
日本麻酔科学会支部学術集会一般演題 査読 5題

時永泰行 :
日本麻酔科学会 第65回学術集会 (横浜) 一般演
題査読
日本麻酔科学会 2018年度支部学術集会一般演題
査読
Journal of Anesthesia 1編

鳥谷部政樹 :
日本麻酔科学会第65回学術集会一般演題査読

中山禎人 :
日本麻酔科学会 第65回学術集会
一般演題査読 (横浜)
日本麻酔科学会 2018年度支部学術集会一般演題
査読

名和由布子 :
日本小児麻酔学会誌 1編
Journal of Anesthesia 1編

南波 仁 :
日本麻酔科学会第65回学術集会 一般演題査読

新山幸俊：

診療説明書査読
産婦人科 1題
泌尿器科 1題
心臓血管外科 15題
呼吸器内科 12題

北海道DMAT技能維持研修(札幌) 2018.12.17-18
H-MIMMS joint course (横浜) 2018.11.20

田中清高：

北海道DMAT技能維持訓練(札幌) 2018.12.17-18

本間康之：

(社)日本麻酔科学会 第65回学術集会(横浜)
2018.5.17-19

平田直之：

Journal of Anesthesia 29編
Journal of Anesthesia Clinical Reports 11編
第65回日本麻酔科学会学術集会 一般演題抄録二
次査読 162編

山中美帆：

(社)日本麻酔科学会 第65回学術集会(横浜)
2018.5.17-19

宮下 龍：

第65回日本麻酔科学会学術集会 一般演題抄録

4) その他**荒川穰二：**

第45回オホーツク地域救急活動事後検証会(北見)
2018.2.28
第46回オホーツク地域救急活動事後検証会(北見)
2018.6.27
第47回オホーツク地域救急活動事後検証会(北見)
2018.10.24

宮本奈穂子：

日本麻酔科学会第65回学術総会 産科小児麻酔分
野
日本麻酔科学会支部会 各支部会合算 産科小児麻
酔分野

山崎 裕：

第23回日本緩和医療学会学術大会 一般演題査読
10篇
第1回日本緩和医療学会北海道支部学術大会 一般
演題抄録 4篇

住田臣造：

平成30年度救急医療貢献総務大臣表彰

吉川裕介：

Journal of Anesthesia 2編
Histology and Histopathology 1編

黒田浩光：

平成29年度 医療機器の安全な使用のための定期
研修会「人工呼吸器及び血液浄化装置」講師
2018.3.6・28
平成30年度 医療機器の安全な使用のための定期
研修会「人工呼吸器及び血液浄化装置」講師
2018.9.18・28

3) 参加**伊藤徹雄：**

日本区域麻酔学会 第5回学術集会(大阪)
2018.4.13-4.14
第6回麻酔科医のための産科麻酔プロフェッショナ
ルセミナー(東京) 2018.3.10

新山幸俊：

平成29年度 業務改善計画書実施状況確認のため
の巡回調査(第2内科,耳鼻科,小児科,心臓血
管外科,呼吸器外科,歯科口腔外科,総合診療科,
集中治療部,高度救命救急センター,リハビリテ
ーション部,臨床工学部,経営管理部) 2018.2.5
平成30年度 医学部一般入学試験 面接試験面接
官 2018.2.26

黒田浩光：

第29回人工呼吸セミナー
急性呼吸不全の病態と管理(札幌) 2018.2.3

下館勇樹：

北海道DMAT技能維持研修(札幌) 2018.8.20-21

■ 教育活動 ■

1. 教育活動上特記すべき事項

中山禎人：

若手麻酔科医のための 札幌医大麻酔塾「呼吸器外科麻酔の基本」(札幌) 2018.6.9

山蔭道明：

留学生指導 Sharriffah Raguan Syed Othman
マレーシア 訪問研究員(日本麻酔科学会招聘)
期間：2018.8.1-10.31(3か月間)

2. 授業など

荒川穰二：

平成30年度北見医師会看護専門学校看護学科講義
総合医療論(計14時間)
臨床外科看護総論(計6時間)
平成30年度早期体験実習Ⅱ(医学科)
旭川医科大学2年生 4名 2018.5.24

石岡慶己：

ハンズオンセミナー講師：
第5回札幌医科大学 超音波ガイド下末梢神経ブロック
クライブセミナー(札幌) 2018.6.16
第2回北海道PNB研究会(札幌) 2018.8.25
第5回函館PNBセミナー(函館) 2018.9.29

伊藤知哉：

市立室蘭看護専門学院2年講義「局所麻酔」
2018.6.26

井上 光：

看護学院2年生講義「蘇生法」 2018.7.5
看護学院2年生「麻酔法」 2018.7.12

井上 光, 石岡慶己, 立花俊祐：

院内BLS講習全職員対象に毎年90分9回

枝長充隆：

第4学年講義「モニタリング」 2018.5.21
麻酔のしくみ. 西野学園(札幌)
2018.6.9, 11.26
麻酔モニタリング. 西野学園(札幌)

2018.6.9, 11.26

呼吸生理と麻酔モニタリング. 北海道ハイテクノロ
ジー専門学校(恵み野) 2018.10.11

大槻郁人：

札幌医科大学医学部4年スタートアッププログラム
18.2.7, 3.7

大谷内真弓：

深川高等看護学校第2学年講義「麻酔科学総論」
「全身麻酔と局所麻酔」「緩和医療学総論」

2018.5.10~6単位

数馬 聡：

西野学園 関連臨床医学Ⅲ 臨床工学技士科 2年
講義「人工呼吸」 2018.6.19
医学部第4学年PBLチュートリアル
2018.8.18, 8.22, 8.25
札幌医科大学6年Advanced OSCE評価者
2018.9.15

鎌田康宏：

手術室勉強会「麻酔の導入と抜管」 2018.6.7
看護学校講義「麻酔総論」 2018.6.18
看護学校講義「麻酔各論」 2018.6.21
看護学校講義「酸素療法と人工呼吸」 2018.7.2
看護学校講義「術後鎮痛, 脳死について」
2018.7.17

久米田幸弘：

e-learningの復習・質問 第9回小樽市立病院緩和
ケア研修会(小樽) 2018.12.2

児玉 萌：

HCU勉強会「集中治療と鎮静」 2018.7.18

佐藤 紀：

社保協看護学校講義：

2018.10.15・22・29, 11.5・12

坂本幸基：

社保協看護学校講義・BLS実習

2018.11.19, 12.3

澤田敦史：

第9回ナースのための周術期管理セミナー（札幌）

2018.8.11

北海道ハイテクノロジー専門学校 講義（恵庭）

2018.11.24

清水 斎：

HCU 関連コメディカルへの講義「呼吸不全の病態
生理とカブノグラフィー」

2018.7.13

下館勇樹：

市立室蘭看護専門学院2年講義「麻酔科概論」

2018.6.5

市立室蘭看護専門学院2年講義「救急看護」

2018.6.19

市立室蘭看護専門学院2年実習「BLS」

2018.7.3

住田臣造：

旭川市医師会看護学校講義「救急医療」

2018.2.19

高橋和伸：

第4学年講義「緩和医療学各論」

西野学園講義「麻酔器と麻酔薬の代謝」

2018.12.6

立花俊祐：

第5回札幌医科大学 超音波ガイド下末梢神経ブロッ
クライブセミナー ハンズオンセミナー講師

（札幌）2018.6.16

辻口直紀：

高等看護学院1学年講義「麻酔法」「全身麻酔と生
体反応」

2018.1.19

時永泰行：

第4学年講義「筋弛緩薬」

2018.5.2

北海道ハイテクノロジー専門学校 講義「静脈麻酔

薬・麻酔補助薬」

2018.11.17

中林賢一，高桑一登，君島知彦，大槻郁人：

小樽市立高等看護学校講義

中山禎人：

第4学年講義「静脈麻酔」

2018.4.23

北海道ハイテクノロジー専門学校 看護学科 講義

「全身麻酔法1」

2018.10.4

吉田学園医療歯科専門学校 臨床工学科 講義「気
道確保法・全身麻酔～静脈麻酔を中心に」

2018.11.16

名和由布子：

札幌医科大学看護学科講義「小児の麻酔・痛みの管
理」2回

新山幸俊：

後期研修医勉強会「ERAS プロトコールと術後鎮
痛」

2018.4.28

手術室看護師オリエンテーション「麻酔の基礎知識」

2018.5.8

第4学年講義「周術期管理・特殊な麻酔」

2018.5.14

西野学園 関連臨床医学 III 臨床工学技士科 3年
講義「呼吸療法1」

2018.7.6

保健医療学部看護学科 疾病治療論II「麻酔の基礎
知識」

2018.10.29

西川幸喜：

市立室蘭看護専門学院2年講義「全身麻酔」

2018.6.12

平田直之：

初期研修医講義「輸液療法」

2018.4.5

第4学年講義「周術期循環管理」

2018.5.7

西野学園 関連臨床医学 III 臨床工学技士科

3年講義「酸素療法」

2018.6.8

古瀬晋吾：

吉田学園医療歯科専門学校麻酔講義「麻酔学・手術
医学」

2018.11.26

山崎 裕：

市立函館病院高等看護学校2年講義「ペインクリニッ
ク・緩和ケア」

2018.3.8

山本修司 :

帯広高等看護学院 1 学年講義
「集中治療・麻酔」 4 講
帯広高等看護学院 3 学年講義
「災害医療・救急医療」 2 講

<院外>

ICLS 2018旭川医大研修医コース プレインストラクター 2018.4.28
ICLSプレインストラクター(院外)
2018.5.26, 11.18

吉川裕介 :

北海道ハイテクノロジー専門学校「循環モニターの変遷～低侵襲から非侵襲の時代へ～」
2018.11.10

一宮尚裕 :

<院内・学内>

院内 BLS 講習 計11回 参加者 231名
院内 夜間コードブルーシミュレーション 3回
(6病棟)

<院外>

日赤・市立合同 研修医 ICLS コース (CD)
2018.5.26
市立旭川病院 緩和ケア研修会ファシリテーター
2018.10.21

3. 実習指導**荒川穰二 :**

<院内>

新入医局員オリエンテーション 2018.4.2
新入職員オリエンテーション「患者の権利・医療の倫理について」 2018.4.4
新入臨床研修医オリエンテーション「新専門医制度と輸血について」 2018.4.6

<院外>

DCLS 講習会 CMD (北見) 2018.7.28
MCLS 講習会世話人 (北見) 2018.9.2
救急救命士ビデオ喉頭鏡講習会講師 (札幌)
2018.10.10-11
気管挿管救命士再認定講習会講師 (北見)
2018.10.20
JPTEC 講習会 CMD (北見) 2018.10.28
ICLS 講習会コースディレクター (北見)
2018.11.3-4
平成30年度オホーツク圏救急実戦訓練評価者
(北見) 2018.12.12

一宮尚裕, 南波 仁, 大沼 淳 :

救急救命士気管挿管実習 4名
救急救命士ビデオ硬性喉頭鏡挿管実習 6名
救急救命士就業前・再教育実習 23名

伊藤徹雄 :

<院内>

臨床研修医指導 初期研修医 1 年次 4 名, 2 年次 3 名 (1 月~12 月)

枝長充隆 :

研修医オリエンテーション「安全な CVC 留置」
(札幌) 2018.4.5
医療安全講習会「PICC」(札幌) 2018.12.4

大槻郁人 :

小樽市立病院緩和ケア研修会 ファシリテーター
18.3.3-4

荒川穰二, 岡崎加代子, 新田麻子 :

救急救命士気管挿管実習 13名

五十嵐友美 :

<院内>

旭川赤十字病院 ICLS2018春の陣コース プレインストラクター 2018.6.17
旭川赤十字病院 ICLS2018夏の陣コース プレインストラクター 2018.8.26
旭川赤十字病院 ICLS2018初冬の陣コース プレインストラクター 2018.11.18

大谷内真弓 :

第 9 回深川市立病院 ICLS 研修会 コースコーディネーター 2018.1.20
旭川医科大学, 東海大学医学部, 臨床実習「地域医療」担当20名 2018.4.2-7.6
深川消防救急救命士実習(就業前, 再教育)
第10回深川市立病院 ICLS 研修会 コースコーディネーター 2018.11.1

郭 光徳 :

ACLSプロバイダーコース インストラクター
2018.6.15-16
ICLSコース インストラクター 2018.6.22

鎌田康宏 :

研修医オリエンテーション「BLS」 2018.4.8

菊地智春 :

<院外・学外>
ICLSプロバイダーコース(帯広) 2018.1.20
ICLSプロバイダーコース(帯広) 2018.6.23

桐田亜紀則 :

札幌南整形外科病院 院内研修会 「心肺蘇生アップデート」と「麻酔についてFAQ」 2018.7.23

児玉 萌 :

JATECコース インストラクター(東京)
2018.5.12-13
JATECコース インストラクター(札幌)
2018.6.16-17
JATECコース インストラクター(東京)
2018.12.8-9

小塚雄史 :

4月 新入職員 BLS 研修
7月 看護師対象 蘇生, 気管挿管講義

坂本幸基 :

社保協看護学校講義・BLS実習
2018.11.19, 12.3

佐々川飛鳥 :

東札幌病院院内講習会「1時間で学ぶ心肺蘇生」
2018.8.23

佐藤 紀 :

院内BLS(全職員対象)主催
2018.1.6・20, 2.3・17,
3.17, 6.2・30, 7.7・21
社保協看護学校講義
2018.10.15・22・29, 11.5・12

七戸康夫, 裕 光司, 川島如仙 :

北海道ハイテクノロジー専門学校 救急救命士コース
病院実習
吉田学園医療歯科専門学校 救急救命士コース 病院実習
札幌市消防局救急救命士 就業前実習

清水 斎 :

<院内・学内>
BLSコース 2018.2.24
院内AED講習会 2018.4.16・25, 5.15・29
JR札幌病院ICLSコース 2018.8.26
<院外・学外>
AHA-BLSコース 2018.3.18
ICLSコース 2018.4.28-29

清水 斎, 村上真一, 木村慶信,**山口こずえ, 高田結理 :**

救急救命士気管挿管実習3名

下館勇樹 :

札幌医大6年生救急車同乗実習 2018.5.30, 6.6
北海道ハイテクノロジー専門学校救急救命士学科3
年生5名 病院実習 2018.6.25-7.13
吉田学園救急救命学科 病院実習
2018.10.2-12.20
吉田学園救急救命学科2年生8名
救急救命士就業前研修5名
救急救命士就業中研修69名
硬性喉頭鏡による気管挿管実習2名
ビデオ喉頭鏡による気管挿管実習8名
指導的救急救命士病院実習5名

住田臣造, 小林 巖 :

2017年度北海道医師会 JMAT 研修会 講師
2018.1.18
2018年度北海道医師会 JMAT 研修会(基礎編)講師
2018.10
道北管内気管挿管救命士再講習研修会(旭川)
2018.10.29-31

其田 一 :

<院外>
DCLS(BLS/AED)コースディレクター(釧路)
2018.1.27

- MCLSコースインストラクター（帯広）2018.6.30
（札幌）2018.3.17-18, 11.10-11, 12.15-16
- 高桑一登：**
小樽市立病院緩和ケア研修会 ファシリテーター
2018.12.3
- 土屋滋雄：**
＜院外・学外＞
ICLSコース 第42回市立函館病院 ICLSコース
コースディレクター（函館） 2018.1.20
ICLSコース 第43回市立函館病院 ICLSコース
コースディレクター（函館） 2018.6.16
JPTECコース 第25回函館外傷セミナー CMD
（函館）2018.7.7
JPTECインストラクターコース 第69回JPTEC北
海道インストラクターコース CMD（函館）
2018.7.8
- 辻口直紀：**
＜院外・学外＞
AHA-ACLSコース 年6回
- 中山禎人：**
第6学年選択ポリクリ（於：札幌南三条病院）
2018.4.12-8.22
- 名和由布子：**
AHA-PALS, ICLS, JPTEC, 院内PALS
- 新山幸俊：**
第4学年必修臨床実習：44週間 麻酔管理，術前
診察（120分）
- 平田直之：**
＜院内・学内＞
第5学年必修臨床実習；麻酔指導（90分），術前診
察（90分）
新入生心肺蘇生講習会 2018.4.13
院内BLS,AED講習会インストラクター
2018.7.12
院内ICLSコース 2018.12.19
＜院外・学外＞
日本救急医学会認定ICLSコースインストラクター
（札幌）2018.4.15-16
AHA北海道 ACLSコースインストラクター
- 本間康之：**
＜院内＞
臨床研修医指導 初期研修医1年次4名，2年次3
名（1月～12月）
- 御村光子：**
札幌医科大学第6学年 選択臨床実習 ペインクリ
ニック 2018.4-8 火曜日午前
- 宮本奈穂子：**
＜院内・学内＞
NTT東日本札幌病院 産科緊急帝王切開，産科的
危機的出血シミュレーション 2018.9.17
NTT東日本札幌病院 第11回緩和ケア研修会 講
師・ファシリテーター 2018.10.28
- 山崎 裕：**
緩和ケア研修会（市立函館病院） 2018.7.7
緩和ケア研修会（函館五稜郭病院） 2018.9.30
- 山澤 弦：**
札幌医科大学第6学年 選択臨床実習 臨床麻酔
2018.4-8 火曜日午後
- 山中美帆：**
＜院内＞
臨床研修医指導 初期研修医1年次4名，2年次3
名（1月～12月）
- 山本修司：**
＜院内・学内＞
救急救命士就業前実習 12名
救急救命士再教育実習 63名
救急救命士気管挿管実習 6名
救急救命士薬剤投与実習 2名
吉田学園実習 2名
北海道ハイテクノロジー専門学校実習 2名
救急隊症例検討会 4回
JPTECミニコース 2018.6.6
＜院外・学外＞
ICLSプロバイダーコース（帯広） 2018.1.20
ICLSプロバイダーコース（帯広） 2018.6.23-24
十勝DCLSコース（帯広） 2018.2.17

JPTEC インストラクターコース (帯広) 2018. 3. 10
 救急救命士特定行為講習会 (札幌) 2018. 4. 20
 救急救命士ビデオ喉頭鏡気管挿管実習 (札幌) 2018. 5. 24-25
 救急救命士気管挿管再認定講習会 (帯広) 2018. 6. 21-22
 平成30年度 JA 北海道厚生連指導医講習会 (札幌) 2018. 11. 16-18

和智純子 :

小樽市立病院緩和ケア研修会 ファシリテーター 2018. 12. 3

4. 参加活動

赤塚正幸 :

JATEC インストラクター (広島) 2018. 3. 17-18

大谷内真弓 :

がんのリハビリテーション研修会 2018. 9. 20-30
 JMAT 研修会基礎編 2018. 10. 14

郭 光徳 :

日本 DMAT 隊員養成研修 (神戸) 2018. 11. 28-30

数馬 聡 :

FCCS インストラクター (札幌) 2018. 7. 14-15
 院内 BLS, AED 講習会インストラクター 2018. 9. 18

黒田浩光 :

JATEC インストラクター (東京) 2018. 5. 12-13
 JATEC インストラクター (札幌) 2018. 6. 16-17

児玉 萌 :

第35回北海道 MCLS 標準コース受講 (旭川) 2018. 8. 19

斉藤慶樹 :

FCCS コース (広島) 2018. 7. 21-22
 JATEC コース (徳島) 2018. 10. 27-28

佐藤 紀, 坂本幸基 :

札幌医科大学麻酔学講座十勝同門勉強会 (帯広)

七戸康夫 :

JPTEC コース (登別) 2018.1.20
 JPTEC インストラクターコース (登別) 2018.1.21
 JATEC コース (倉敷中央病院) 2018.9.15-16

七戸康夫, 碓 光司 :

JATEC コース (吉田学園医療歯科専門学校) 2018.6.16-17
 平成30年度 国立病院機構 良質な医師を育てる
 研修 (北海道医療センター) 2018.12.14-15

下館勇樹 :

AHA-BLS コース
 2018. 3. 17-18 (札幌) 2018. 6. 9 (室蘭)
 2018. 7. 21 (釧路) 2018. 10. 14 (札幌)
 ICLS コース
 2018. 3. 19 (室蘭) 2018. 11. 3 (室蘭)
 JPTEC ブラッシュアップセミナー 2018. 1. 20 (登別)
 JPTEC インストラクターコース 2018. 1. 21 (登別)
 JPTEC プロバイダーコース 2018. 6. 30 (白老)

住田臣造 :

平成29年度赤十字災害救護訓練 (札幌) 2018. 1. 27-28
 平成29年度第4回全国赤十字救護班研修会 (東京) 2018. 2. 17-19
 こころのケア研修会 (旭川) 2018. 8. 4

住田臣造, 橋詰勇祐 :

政府広域災害 DMAT 実動訓練 (大阪) 2017. 7. 29

其田 一 :

災害医療コーディネーター講習会. (立川) 2018. 3. 17-18

高橋和伸 :

cadaver workshop 講師
 (札幌医科大学附属病院) 2018. 8. 4
 北海道 PNB 研究会 インストラクター (札幌) 2018. 8. 25

田中俊光：

JATECコース（札幌） 2018.6.16-17

萩原裕也：

JATECコース（徳島） 2018.2.10-11

日本DMAT 隊員養成研修（神戸） 2018.8.23-25

碓 光司：

ICLSコース：2018.1.21（北海道医療センター），
2018.4.21（同），2018.10.28（同）

AHA-ACLSコース：

2018.2.3-4（国立病院機構函館病院），
2018.11.22-23（北海道医療センター）

NAEMT-AMLSコース：

2018.2.17-18（北海道医療センター），
2018.9.23-24（札幌東徳洲会病院）

NAEMT-PHTLSコース：

2018.7.14-15（埼玉県越谷市），
2018.8.18-19（北海道医療センター）

NAEMT-GEMSコース：

2018.5.27（北海道医療センター）

本間康之：

インストラクター参加。

第16回北海道ITLSアドバンストコース（旭川）
2018.6.2-3

第17回北海道ITLSアクセスコース（上川）
2018.6.12

第34回北海道MCLS標準コース（帯広）
2018.6.30

第7回北海道MCLSインストラクターコース（旭川）
2018.8.18

第10回北海道MCLSマネージメントコース（旭川）
2018.8.18

第35回北海道MCLS標準コース（旭川）
2018.8.19

第5回岩見沢JPTECインストラクターコース
（岩見沢）2018.10.23

中空知外傷セミナー（砂川） 2018.11.10

第6回南空知外傷セミナー（岩見沢） 2018.11.17

第3回北海道ハイテクノロジー専門学校外傷セミナー
（恵庭）2018.11.25

前田真岐志：

JATECコース（宮崎） 2018.7.21-22

御村光子：

緩和ケア研修会新開催指針周知のための指導者研修
会（大阪） 2018.3.10

宮本奈穂子：

NCPR 新生児蘇生救命法講習会（Aコース）受講
2018.2.3

J-CIMELS 日本母体救命システム 公認講習会
ベーシックコース受講 2018.2.17

宮下 龍：

日本DMAT 隊員養成研修（神戸） 2018.9.20-22

若杉佳子：

キャダヴァーワークショップ（札幌） 2018.8.1

5. 発表活動**小笠原 哲：**

熱中症症例 第4回小樽後志救急事例検討会（小樽）
2018.11.22

6. その他の教育活動**一宮尚裕**

院内緩和ケア勉強会講師 2018.6.21, 9.19

枝長充隆：

平成30年度医学部推薦入試 面接試験面接員

黒田浩光：**<院内>**

平成29年度 医療機器の安全な使用のための定期
研修会「人工呼吸器及び血液浄化装置」講師
2018.3.6・28

平成30年度 医療機器の安全な使用のための定期
研修会「人工呼吸器及び血液浄化装置」講師
2018.9.18, 11.28

佐藤 紀：

司会。院内救急科カンファレンス 毎月第2水曜

下館勇樹：

市立室蘭看護専門学校第2学年試験問題作成
院内本部職員机上災害訓練 2018.6.19

院内災害訓練勉強会 2018.8.30
院内研究会「北海道胆振東部地震におけるDMAT
活動」 2018.9.27
市立室蘭総合病院災害対応報告会 2018.10.29

平田直之：

第4学年 試験問題作成
第6学年 卒業試験問題作成

中山禎人：

第4学年試験問題作成「静脈麻酔」 2018.6
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」 2018.12

南波 仁：

医療安全講習会講師 中心静脈穿刺合併症に係る死
亡の分析 2018.2.7
研修医オリエンテーション 基本手技の習得
2018.4.4

新山幸俊：

2017年度 第4回周術期管理チーム看護師認定筆
記試験 解説文作成
A問題 5題 (A-17, 22, 23, 24, 25)
第4学年試験問題 (麻酔科) 選択問題7題, 筆記問
題1題
保健医療学部看護学科疾病治療論Ⅱ試験問題 選択
問題2題

■ 受 賞 ■

東口 隆 :

第33回体液・代謝管理研究会年次学術集会優秀演題賞。

「Hydroxyethyl starch (HES) 製剤による血液凝固障害のin vivoの検討」。

数馬 聡 :

第33回体液・代謝管理研究会年次学術集会優秀演題賞。

「セボフルランは酸化ストレスによる血管内皮依存性弛緩反応およびグリコカリックスの障害を回復させる」。

日本麻酔科学会北海道・東北支部第8回学術集会優秀演題，最優秀演題。

「セボフルランは酸化ストレスによるグリコカリックスの障害および血管内皮依存性弛緩反応の減弱をシアル酸転移酵素 ST6Gal- I の発現増強を介して回復させる」。

近藤麻美子 :

第15回麻酔科学サマーセミナー最優秀演題賞。

「O3センサーによる片肺換気中の囊酸素飽和度の推移－プロポフォルとデスフルランでの比較検討－」。

■ 資格など一覧 ■

(五十音順)

日本麻酔科学会指導医 2018.4.1

四十物摩呼, 荒川穰二, 一宮尚裕, 伊藤徹雄, 井上卓也, 井上 光, 岩崎創史, 卯月みつる, 枝長充隆, 太田孝一, 岡崎加代子, 鎌田康宏, 川岸俊也, 川口亮一, 木村さおり, 木村慶信, 木谷友洋, 久米田幸弘, 黒田浩光, 小出明知, 小林 巖, 佐々川飛鳥, 佐々木英昭, 佐藤 紀, 佐藤順一, 澤田敦史, 清水 斎, 下館勇樹, 杉目史行, 須佐泰之, 住田臣造, 関根利佳, 其田 一, 田中清高, 田中 悟, 辻口直紀, 土屋滋雄, 時永泰行, 飛世史則, 鳥谷部政樹, 中山雅康, 中山禎人, 並木正伸, 名和由布子, 南波 仁, 新山幸俊, 西川幸喜, 裕 光司, 半澤辰夫, 平田直之, 古瀬晋吾, 本間康之, 御村光子, 宮下 龍, 宮本奈穂子, 村上真一, 山蔭道明, 山崎 裕, 山澤 弦, 山本修司, 渡邊昭彦

日本麻酔科学会専門医 2018.4.1

赤塚正幸, 東口 隆, 池島雄太, 石岡慶己, 伊藤知哉, 上野裕美, 浦濱 聡, 大須田倫子, 大槻郁人, 大沼 淳, 大沼幸代, 大谷内真弓, 岡田麻里絵, 折茂香織, 郭 光徳, 数馬 聡, 川島如仙, 木井菜摘, 菊地智春, 君島知彦, 君塚基修, 桐田亜紀則, 金 忍, 救仁郷達也, 久保みのり, 栗原将人, 小瀧正年, 児玉 萌, 小塚雄史, 坂本幸基, 佐々木那央, 佐々木夢美, 佐藤智恵, 佐藤智洋, 佐藤通子, 澤下泰明, 七戸康夫, 須貝温子, 杉本美幸, 高田幸昌, 高田結理, 高橋和伸, 高橋三佳, 立花俊祐, 橋 信子, 玉城敬史, 田中博文, 田辺水緒子, 茶木友浩, 塚窪俊裕, 寺田拡文, 戸ノ崎拓哉, 長井 洋, 中尾真琴, 中郷あゆみ, 中林賢一, 西原教晃, 新田麻子, 橋本奈己, 畠山陽介, 濱田耕介, 葉山洋子, 福田玲緒奈, 本間広則, 本間舞子, 前田利昭, 松岡伸悦, 水上奈穂美, 水野絵里, 山口こずえ, 吉川裕介, 吉河義人, 若杉佳子, 和智純子, 渡辺政徳

日本救急医学会指導医 2018.1.30

七戸康夫

日本救急医学会専門医 2018.1.30

荒川穰二, 一宮尚裕, 黒田浩光, 小出明知, 小林 巖, 佐々川飛鳥, 佐藤智洋, 七戸康夫, 清水 斎, 住田臣造, 其田 一, 南波 仁, 裕 光司, 本間広則, 升田好樹, 御村光子, 山本修司

日本集中治療学会専門医 2018.4.1

荒川穰二, 数馬 聡, 川口亮一, 木村慶信, 黒田浩光, 小林 巖, 佐々川飛鳥, 佐々木英昭, 佐藤智洋, 七戸康夫, 清水 斎, 住田臣造, 辻口直紀, 飛世史則, 並木正伸, 名和由布子, 西川幸喜, 本間広則, 山本修司

日本ペインクリニック学会専門医

一宮尚裕, 伊藤徹雄, 太田孝一, 久米田幸弘, 佐藤 紀, 清水 斎, 杉目史行, 関根利佳, 田中 悟, 鳥谷部政樹, 中山禎人, 並木正伸, 新山幸俊, 裕 光司, 半澤辰夫, 御村光子, 山蔭道明, 山崎 裕, 山澤 弦, 渡邊昭彦, 渡辺政徳

日本緩和医療学会暫定指導医

渡邊昭彦

日本緩和医療学会専門医

山崎 裕

日本蘇生学会指導医

西川幸喜

小児麻酔認定医

枝長充隆, 名和由布子, 吉川裕介

心臓血管麻酔専門医

枝長充隆, 川口亮一, 宮下 龍, 吉川裕介

心臓血管麻酔専門医 (暫定)

川岸俊也, 澤田敦史, 山蔭道明

患者の意向を尊重した意思決定のための相談員研修会修了

山崎 裕

緩和ケアの基本教育に関する指導者研修会修了 (緩和ケア研修会指導者)

大谷内真弓, 佐藤 紀, 御村光子, 山崎 裕

JB-POT 認定試験

東口 隆, 石岡慶己, 枝長充隆, 大野 翔, 大須田倫子, 岡田麻里絵, 川岸俊也, 川口亮一, 君塚基修, 救仁郷達也, 汲田 翔, 酒井 渉, 澤田敦史, 佐々木那央, 澤下泰明, 杉本美幸, 田辺水緒子, 茶木友浩, 戸ノ崎拓哉, 戸ノ崎志乃, 飛世史則, 畠山陽介, 葉山洋子, 本間舞子, 前田真岐志, 宮下 龍, 吉川裕介, 若杉佳子

米国周術期経食道心工コ一認定試験 (NBE Advanced PTEeXAM) 合格

救仁郷達也, 酒井 渉, 佐藤智恵, 茶木友浩, 吉川裕介

ICD 認定医

荒川穰二, 石藤誠士, 大槻郁人, 佐々木英昭, 佐藤智洋, 下館勇樹, 辻口直紀, 御村光子, 山本修司

日本航空医療学会認定指導者

川島如仙, 木村慶信, 住田臣造, 其田一, 寺田拓文, 裕 光司, 村上真一

産業医

桐田亜紀則, 佐藤 紀

統括 DMAT

荒川穰二, 川島如仙, 小林 巖, 七戸康夫, 下館勇樹, 住田臣造, 其田 一, 寺田拓文, 裕 光司, 山本修司

DMAT 隊員

荒川穰二, 鎌田康宏, 郭 光徳, 川島如仙, 木村慶信, 児玉 萌, 七戸康夫, 下館勇樹, 其田 一, 田中清高, 土屋滋雄, 寺田拓文, 飛世史則, 裕 光司, 萩原裕也, 橋詰勇祐, 本間広則, 宮下 龍, 村上真一, 山本修司

一般社団法人日本病院総合診療医学会 認定医

七戸康夫

社会医学系専門医, 指導医

荒川穰二, 裕 光司

災害医療コーディネーター

下館勇樹

厚生労働省認定 臨床研修指導医

荒川穰二, 一宮尚裕, 大槻郁人, 大谷内真弓, 岡崎加代子, 佐藤 紀, 下館勇樹, 須佐泰之, 立花俊祐, 田中清高, 辻口直紀, 土屋滋雄, 鳥谷部政樹, 御村光子, 山崎 裕, 山澤 弦

プログラム責任者養成講習会 修了 (臨床研修プログラム責任者)

荒川穰二, 大谷内真弓

ボトックス注使用許可認定

一宮尚裕, 大槻郁人, 久米田幸弘, 御村光子, 山崎 裕, 山澤 弦

メサペイン錠使用許可認定

山崎 裕

日本救急医学会認定 ICLS-WS コースディレクター

荒川穰二, 土屋滋雄, 田辺水緒子, 名和由布子

日本救急医学会認定 ICLS コースディレクター

一宮尚裕, 清水 斎, 田辺水緒子, 土屋滋雄, 裕 光司

日本救急医学会認定 ICLS インストラクター

清水 斎, 下館勇樹, 田辺水緒子, 平田直之, 裕 光司

FCCS プロバイダー

斉藤慶樹, 田中聡一, 戸ノ崎志乃, 名和由布子, 本間舞子

PFCCS プロバイダー

本間舞子

BDLS プロバイダー

名和由布子

AHA-PALS インストラクター

名和由布子

AHA-PALS プロバイダー

救仁郷達也, 酒井 渉, 坂本幸基, 田中聡一, 本間舞子, 山中美帆

AHA-BLS インストラクター

清水 斎, 下館勇樹

AHA-BLS プロバイダー

浅野清香, 中山禎人

AHA ACLS コースディレクター

裕 光司

AHA-ACLS リードインストラクター

中山雅康, 平田直之

AHA ACLS-EP インストラクター

裕 光司

AHA-ACLS インストラクター

郭 光徳, 田辺水緒子, 辻口直紀, 平田直之, 本間広則

AHA-ACLS プロバイダー

浅野清香, 坂本幸基, 佐藤 紀, 中山禎人

JPTEC インストラクター

荒川穰二, 下館勇樹, 田辺水緒子, 土屋滋雄, 名和由布子, 本間康之

JATEC インストラクター

小林 巖, 児玉 萌, 田辺水緒子, 七戸康夫, 裕 光司

JATEC プロバイダー

郭 光徳, 菊池謙一郎, 斉藤慶樹, 須貝温子, 其田 一, 田中俊光, 田中聡一, 戸ノ崎志乃, 萩原裕也, 前田真岐志, 宮下 龍, 若杉佳子

ITLS-basic インストラクター

本間康之

ITLS-advanced インストラクター

本間康之

ITLS-pediatric インストラクター

本間康之

ITLS-access インストラクター

本間康之

MCLS インストラクター

荒川穰二, 小林 巖, 其田 一, 本間康之

MCLS プロバイダー

五十嵐友美, 児玉 萌

エマルゴ (ETS) ・シニア ・インストラクター

裕 光司

NAEMT-PHTLS/NAEMT-AMLS/NAEMT-GEMS ファカルティ

裕 光司

日本皮膚科学会認定皮膚科専門医

堀江啓太

日本抗加齢医学会専門医

御村光子

日本化学療法学会認定医

大槻郁人

TNT (Total nutrition therapy) セミナー 修了

大谷内真弓

CST (がんにおけるコミュニケーション研修) 修了

大谷内真弓

医学博士

下館勇樹, 中山禎人, 西川幸喜

J-CIMELS インストラクター

木井菜摘, 君塚基修