

文部科学省科学研究費	基盤研究 C:15K10521(2015-2018 年度)
研究課題名	呼吸停止時の人口赤血球の有用性の検討
研究代表者	内藤 祐介
研究分担者	井上聡己、川口昌彦、酒井宏水
研究経費	計 442 万円

文部科学省科学研究費	基盤研究 C:18K08825 (2018-2022 年度)
研究課題名	胸部大動脈人工血管置換術中のレザースペックルフローグラフィによる眼血流測定
研究代表者	林 浩伸
研究分担者	松浦 豊明、岡本 全弘、吉谷 健司、井上 聡己、緒方 奈保子 川口 昌彦、谷口 繁樹
研究経費	計 429 万円

文部科学省科学研究費	基盤研究 C:16K10971(2016-2019 年度)
研究課題名	頭部外傷に対するミノサイクリンの脳への直接投与の有効性についての検討
研究代表者	恵川 淳二
研究分担者	井上 聡己、川口 昌彦、瓦口 至孝
研究経費	計 468 万円

文部科学省科学研究費	若手研究(B): 16K20112(2016-2019 年度)
研究課題名	新しい疼痛モデルマウスを用いた新規疼痛関連遺伝子の探索
研究代表者	寺田 雄紀
研究分担者	-
研究経費	計 312 万円

文部科学省科学研究費	基盤研究(C): 26462763(2014-2019 年度)
研究課題名	脳蘇生におけるアミオダロンの脳保護効果に関する研究 研究課題
研究代表者	井上 聡己
研究分担者	川口 昌彦
研究経費	計 390 万円

文部科学省科学研究費	基盤研究(C): 18K08897(2018-2022 年度)
研究課題名	スーパーオキシドリッチ環境が脳虚血再還流に与える影響
研究代表者	井上 聡己
研究分担者	川口 昌彦
研究経費	計 416 万円
文部科学省科学研究費	若手研究(B): 17K17065(2017-2020 年度)

研究課題名	急性呼吸促迫症候群におけるヒストンメチル化酵素 Setdb2 の役割と臨床的意義
研究代表者	園部 奨太
研究分担者	-
研究経費	計 403 万円

文部科学省科学研究費	若手研究(B):17K16751(2017-2020 年度)
研究課題名	麻酔関連薬剤の長時間曝露が口腔癌細胞の生存に影響を与えるか？
研究代表者	西和田 忠
研究分担者	-
研究経費	計 390 万円

文部科学省科学研究費	若手研究:18K16492(2018-2020 年度)
研究課題名	疼痛鈍麻の表現型を示す遺伝子改変マウスの包括的遺伝子解析から新たな疼痛因子を探る
研究代表者	新城 武明
研究分担者	-
研究経費	計 390 万円

学生講義

川口 昌彦

麻酔について 2018.5.31

阿部 龍一

気道管理 2018.6.4

下村 俊行

周術期合併症 2018.6.4

田中 優

麻酔と統計 2018.6.4

新城 武明

術中モニタリング 2018.6.5

植村 景子

脳神経疾患の麻酔 2018.6.5

北口 勝康

術前患者管理 2018.6.5

藤原 亜紀

伝達麻酔 2018.6.7

山上 裕章

痛みとペインクリニック 2018.6.7

位田 みつる

小児麻酔・産科麻酔 2018.6.7

吉谷 健司

心臓血管手術の麻酔 2018.6.11

中本 達夫

術後疼痛管理 2018.6.11

安宅 一晃

集中治療と急変対応 2018.6.11

四宮 敏章

緩和医療 2018.6.18

下川 充

心肺蘇生法 2018.6.18

中川 雅史

血管確保と安全管理 2018.6.18

西和田 忠

腎不全・肝不全の急性管理 2018.7.6

井上 聡己

多臓器不全の病態と医療 2018.7.6

恵川 淳二

呼吸不全の急性期管理 2018.7.6

後藤 安宣

集中治療医学総論 2018.7.10

院内講義

井上聡己	麻酔周術期管理勉強会	アナフィラキシー	2018.5.25
阿部龍一	麻酔周術期管理勉強会	緊急気道確保	2018.6.1
西和田忠	麻酔周術期管理勉強会	持続血液濾過透析	2018.6.8
植村景子	麻酔周術期管理勉強会	頭皮神経ブロック	2018.6.15
木本勝大	麻酔周術期管理勉強会	局所麻酔中毒	2018.6.29
植村景子	麻酔周術期管理勉強会	クラッシュ挿管	2018.7.18
寺田雄紀	麻酔周術期管理勉強会	昇圧薬の使い方	2018.7.18
井上聡己	麻酔周術期管理勉強会	ICUでの抗菌薬使用について	2018.7.27
新城武明	麻酔周術期管理勉強会	小児の麻酔ポイント	2018.8.3
園部奨太	麻酔周術期管理勉強会	超音波ガイド下 CV 穿刺	2018.8.31
園部奨太	麻酔周術期管理勉強会	PICC	2018.8.31
木本勝大	麻酔周術期管理勉強会	体幹の末梢神経ブロック	2018.9.14
木本勝大	麻酔周術期管理勉強会	閉鎖神経ブロック	2018.9.14
園部奨太	麻酔周術期管理勉強会	気管切開	2018.10.4
位田みつる	麻酔周術期管理勉強会	産科麻酔	2018.10.16
西和田忠	麻酔周術期管理勉強会	PMX	2018.10.19
寺田雄紀	麻酔周術期管理勉強会	心臓麻酔の実際	2018.11.29
井上聡己	麻酔周術期管理勉強会	経胸壁心エコー	2018.12.21
木本勝大	麻酔周術期管理勉強会	上肢下肢の神経ブロック	2019.1.18
恵川淳二	麻酔周術期管理勉強会	分離肺換気	2019.2.19
藤原亜紀	麻酔周術期管理勉強会	身体所見の取り方	2019.2.22
内藤祐介	麻酔周術期管理勉強会	人工呼吸	2019.2.25

基本的臨床手技実習

阿部龍一

主な臨床実習(固定プログラムのみ)

四宮敏章	緩和ケアのカンファレンス
井上聡己	ICU 講義
阿部龍一	気道確保、気道挿管 術前評価、チャートの説明 蘇生実習
西和田 忠	ICU 講義

研究室配属実習

川口昌彦

キャリアパスメンター実習(第6学年)

川口昌彦

夏休みメンター実習

阿部龍一

統合試験・卒業試験作成

恵川淳二

院外委員会委員

川口昌彦

日本麻酔科学会 サイトビジット研修プログラム評価制度 WG ワーキンググループ長

日本麻酔科学会 周術期管理チーム認定審査委員会 副委員長

日本麻酔科学会 教育委員会 副委員長

日本麻酔科学会 機関誌専門部会 部会員

日本麻酔科学会 関西支部運営委員会 支部長

日本麻酔科学会 MEP モニタリングガイドライン作成 WG ワーキンググループ長

日本麻酔科学会 JA Clinical Reports エディトリアルボード Section Editor

日本麻酔科学会 認定審査委員会 第1部会(専門医認定)(口頭試験) オブザーバー

日本麻酔科学会 第66回学術集会実行委員 第8・麻酔全般 WG サテライトメンバー

日本臨床麻酔学会 評議員
日本臨床麻酔学会 誌編集刊行委員会査読委員
日本学術振興会 科学研究費委員会専門委員
日本心臓血管麻酔学会 利益相反委員会 委員
日本心臓血管麻酔学会 学術委員会 脳脊髄部会 委員
日本心臓血管麻酔学会 心臓血管麻酔専門医認定委員会 委員
日本心臓血管麻酔学会 副理事長
日本蘇生学会 理事・評議員・編集委員会委員長
日本集中治療医学会 評議員
日本老年麻酔学会 評議員
日本臨床神経生理学学会 一般社団法人日本臨床神経生理学学会 代議員
日本臨床神経生理学学会 術中脳脊髄モニタリング小委員会 委員
日本神経麻酔集中治療学会 日本神経麻酔集中治療学会指導医

井上聡己

日本心臓血管麻酔学会学術委員会委員

院内委員会委員

川口昌彦

麻酔科部長

集中治療部部長

ペインセンターセンター長

周術期管理センター長

学長補佐（地域医療・大学連携担当）

集中治療部運営委員長

周術期管理センター運営委員長

「未来への飛躍」基金運営委員会同窓会(医学科)副会長

病院経営・運営協議会委員

中央手術部運営委員

産学官連携推進センター委員

大学院研究指導教員 博士課程（侵襲制御・生体管理医学、臨床神経モニター学）

大学院研究指導教員 修士課程（侵襲制御・生体管理医学、臨床神経モニター学）

大学院医学研究科博士課程委員

大学院医学研究科修士課程委員

大学院医学研究科修士課程運営委員

輸血療法委員会副委員長

医療安全・質評価・教育対策プロジェクト会議

医療情報システム運営委員

医療安全管理委員

脳死判定委員

臓器移植実行委員
院内がん登録委員
女性研究者支援センター運営委員
保険委員
先進医療等審査委員
臨床医学教育協議委員
臨床研修管理委員
動物実験委員
特定行為研修管理委員長
R S T委員
I V Rセンター運営委員
I V Rセンター連絡協議会委員
セカンドオピニオン外来
救急医療運営委員
ハイブリッドOP室運用検討委員
医療ガス安全管理委員
医療の質評価委員
医療事故調査委員

四宮敏章（緩和ケアセンター）
緩和ケアセンター長
緩和ケアセンター運営委員長
緩和ケアセンター外来医長
病院運営協議会
がん診療連携拠点病院運営検討委員
乳腺センター運営委員
保険委員

井上聡己（集中治療部）
集中治療部副部長
集中治療部医局長
集中治療部運営副委員長
特定行為研修管理委員
大学院研究指導教員 博士課程（侵襲制御・生体管理医学）
大学院研究指導教員 修士課程（侵襲制御・生体管理医学）
分析・対策検討チーム
R S T委員

渡邊恵介（ペインセンター）
ペインセンター副センター長
ペインセンター医局長

ペインセンター外来医長
地域医療連携院内実務委員

田中優（麻酔科）
中央手術部医局長
中央手術部連絡委員副委員長
医薬材料対策プロジェクト委員
医療の質評価委員

恵川淳二（中央手術部）
麻酔科医局長
中央手術部連絡委員
医療安全推進室副室長
I V Rセンター連絡協議会委員

阿部龍一（中央手術部）
ポリクリ担当
当直調整

園部奨太（集中治療部）
リスクマネージャー
電子カルテ・診察情報管理委員
N S T委員

林 浩伸（麻酔科）
麻酔科外来医長
大学院研究指導教員 博士課程（侵襲制御・生体管理医学、臨床神経モニター学）
大学院研究指導教員 修士課程（侵襲制御・生体管理医学、臨床神経モニター学）

藤原亜紀（麻酔科）
麻酔科病棟医長
麻酔科外来医長

西和田忠（麻酔科）
輸血療法委員
緊急医療プロジェクト委員
R S T委員

新城武明（中央手術部）
電子カルテ・診察情報管理委員

植村景子（麻酔科・中央手術部）

リスクマネージャー

I C T 委員

木本勝大（麻酔科）

電子カルテ・診察情報管理委員

保険担当医長

椿康輔（集中治療部）

I C T 委員会

位田みつる（周術期管理センター）

クリティカルパス推進委員

周術期管理センター外来医長

業績

<著書：和文>

位田 みつる、川口 昌彦. 腎摘出術,膀胱全摘術. 麻酔科研修ノート 改訂第3版. 医学書出版
株式会社 診断と治療社. 3. p637-639. 2018.

位田 みつる、川口 昌彦. 脳血管障害. 麻酔科研修ノート 改訂第3版. 医学書出版 株式会社 診断と治療社. 3.
p105-107. 2018.

川口 昌彦、近赤外線分光法. 麻酔科医のための困ったときの3分コンサルト. 克誠堂出版. p268-270. 2018.

川口 昌彦、運動誘発電位. 麻酔科医のための困ったときの3分コンサルト. 克誠堂出版. p262-264. 2018.

位田 みつる、川口 昌彦. 難治性頭蓋内圧亢進に対する開頭減圧術は,死亡率を低下させるが,重度障害率を増加
させる. 日めくり麻酔科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～. 克誠堂出版.
2. p94-95. 2018.

位田 みつる、川口 昌彦. 髄膜腫合併妊娠:手術時期と母胎アウトカム. 日めくり麻酔科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～. 克誠堂出版. 2. p92-93. 2018.

位田 みつる、川口 昌彦. 術前の冠動脈造影は,頸動脈内膜剥離術後,遠隔期の心筋梗塞発生率を低下させる. 日
めくり麻酔科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～. 克誠堂出版. 2. p90-91.
2018.

位田 みつる、川口 昌彦. 出血によって血漿プロポフォール濃度は上昇し,運動誘発電位を低下させる. 日めくり
麻酔科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～. 克誠堂出版. 2. p88-89. 2018.

位田 みつる、川口 昌彦. 小児脊椎手術における運動誘発電位モニタリングでは、デスフルランも使用できる. 日めくり麻酔科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～. 克誠堂出版. 2. p86-95. 2018.

渡邊 恵介、急性腰痛と慢性腰痛. ペインクリニック診療 38のエッセンス. 医歯薬出版株式会社. p55-59. 2018.

宇治 満喜子、井上聡己. FAQでわかりやすい! 心臓麻酔臨床実践ガイド(第2版)Q39. 心臓ペーシングと除細動. 総合医学社. p360-368. 2018.

井上 聡己. 一術前内服薬について— 1.アンギオテンシン変換酵素阻害薬(ACEI)、アンギオテンシン II 受容体拮抗薬(ARB)は術当日続けるべきか? 2. シルデナフィル内服中の患者で麻酔管理における問題点は何か? 3. 経口 Fxa 阻害薬のリバースはあるか? ワンランク上の心臓麻酔に必要なエビデンス. 克誠堂出版. p13-18. 2018.

川口 昌彦. 日本で最も「幸福」な医療を確立したい. 東海・関西医事新報. 株式会社 東海医事新報社. 9. 2018.

川口 昌彦. Awake craniotomy の麻酔. 麻酔科学レビュー2018. 総合医学社. p226-229. 2018.

川口 昌彦. 脳外科の麻酔. 麻酔科学レビュー2018. 総合医学社. p221-225. 2018.

中川 雅史. 周術期禁煙ガイドライン. 麻酔科学レビュー2018. 総合医学社. p7-11. 2018.

藤本 眞一・笠原 敬・三笠 佳一・福島 英賢・奥地 一夫・大西 智子・嶋 緑倫・阿部 龍一・川口 昌彦・松田 明子・永田 明恵・山川 延宏・桐田 忠昭・桐山 敬生・杉江 和馬・本山 靖・中瀬 裕之・山下 慶悟・谷口 繁樹・石田 由佳子・田中 康仁・関 建一郎・吉治 仁志・川田 啓之・斎藤 能彦・本津 茂人・山内 基雄・山下 哲範・北原 紘・丸岡 真治・緒方 奈保子・小林 豊樹・庄 雅之・赤井 靖宏・鳥本 一匡・藤本 清秀・市橋 成夫・吉川 公彦・新納 恵美子・小林 浩. 医学生のための基本的臨床手技. 医学生のための基本的臨床手技. 株式会社 診断と治療社. 監修・執筆:車谷 典男・古家 仁. 編集・執筆:山田高嗣・友田恒一. p2-157. 2018.

川口 昌彦. 日本で最も「幸福」な医療を確立したい. 東海・関西医事新報. 株式会社 東海医事新報社. p9. 2018.

<原著: 欧文>

Yamanaka K, Inoue S, Naito Y, Kawaguchi M. Amiodarone does not affect brain injury in a rat model of transient forebrain ischemia. *Medicina Intensiva*. 43(1). 2018.

Mitsuru Ida, Junko Enomoto, Yumiko Yamamoto, Hiroki Onodera and Masahiko Kawaguchi. Factors associated with anesthetic satisfaction after cesarean delivery under neuraxial anesthesia. *JA Clinical*. 4(66). p1-6. 2018.

Ida M, Naito Y, Matsunari Y, Tanaka Y, Inoue S, Kawaguchi M. Prevalence and associated factors of preoperative functional disability in elective surgical patients over 55 years old: a prospective cohort study. *J Anesth.* 32(3). p381-386. 2018.

Yata S, Ida M, Shimotsuji H, Nakagawa Y, Ueda N, Takatani T, Shigematsu H, Motoyama Y, Nakase H, Kirita T, Kawaguchi M. Bite injuries caused by transcranial electrical stimulation motor-evoked potentials' monitoring: incidence, associated factors, and clinical course. *J Anesth.* first online. p1-6. 2018.

Tatsumi K, Isonishi A, Yamasaki M, Kawabe Y, Morita-Takemura S, Nakahara K, Terada Y, Shinjo T, Okuda H, Tanaka T, Wanaka A. Olig2-Lineage Astrocytes: A Distinct Subtype of Astrocytes That Differs from GFAP Astrocytes. *Front Neuroanat.* 12(8). p1-17. 2018.

Shinjo T, Tanaka T, Okuda H, Kawaguchi AT, Oh-Hashi K, Terada Y, Isonishi A, Morita-Takemura S, Tatsumi K, Kawaguchi M, Wanaka A. Propofol induces nuclear localization of Nrf2 under conditions of oxidative stress in cardiac H9c2 cells. *PLoS One.* 13(4). p1-16. 2018.

Aki Fujiwara, Keisuke Watanabe, Keiji Hashizume, Kozue Shinohara, Masahiko Kawaguchi. Transforaminal vs Interlaminar Epidural Steroid Injection for Acute-Phase Shingles:A Randomized, Prospective Trial. *Pain Physician* 2018. 21(4). p373-382. 2018.

Takashi Shiota, Hideaki Kawanishi, Satoki Inoue, Junji Egawa, Masahiko Kawaguchi. Risk factors for bradypnea in a historical cohort of surgical patients receiving fentanyl-based intravenous analgesia. *JA Clinical Reports.* p1-7. 2018.

Mitsuru Ida, Prevalence and associated factors of preoperative functional disability in elective surgical patients over 55 years old: a prospective cohort study. *Journal of Anesthesia.* 32(3). p381-386. 2018.

<総説その他：欧文>

Ida M, Matsunari Y, Kawaguchi M. Fat embolism syndrome in a child triggered by surgical tourniquet release: A case report. *Paediatr Anaesth.* 28(4). p371-372. 2018.

Ida M, Akasaki Y, Kawaguchi M. Persistent hypoxia following transvenous lead extraction with excimer laser. *J Clin Anesth.* 53. p39. 2018.

Satoki Inoue, Yumiko Tamaki, Shota Sonobe, Junji Egawa, Masahiko Kawaguchi. A pediatric case developing critical abdominal distension caused by a combination of humidified high-flow nasal cannula oxygen therapy and nasal airway. *JA Clinical Reports.* 4(1). p4. 2018.

<総説その他：和文>

渡邊 恵介. ペインクリニック診療とセルフマネジメント. ペインクリニック. 39(12). p1549-1550. 2018.

位田みつる、川口 昌彦. 高齢者の術前評価. 臨床麻酔. 42(10). p1327-1334. 2018.

渡邊 恵介. 急性期帯状疱疹痛に対する神経根パルス高周波を用いた治療戦略. ペインクリニック. 39(6). p753-761. 2018.

川口 昌彦. 誘発電位モニタリングと全身麻酔. Anet. 22(2). p22-26 2018.

福本 倫子、渡邊 恵介、藤原 亜紀、木本 勝大、岡本 亜紀、篠原 こずえ、川口 昌彦. アルプラゾラムを用いた間質性膀胱炎 5 症例の治療経験.

仲野 有紀、松成 泰典、川口 昌彦. 二度目の体外循環を用いた心臓手術後にヘパリン起因性血小板減少症を発症した 1 症例. 臨床麻酔. 42(7). p973-976. 2018.

仲野 有紀、位田 みつる、松成 泰典、川口 昌彦. 血友病患者の整形外科手術における周術期管理. 臨床麻酔. 42(4). p571-574. 2018.

藤原 亜紀. 痛みの強度・性質の評価票の使い分け. ペインクリニック. 39(5). p557-566. 2018.

寺田 雄紀、川口 昌彦. 手術侵襲度を評価する方法・スコアについて. 臨床麻酔. 42(3). p495-498. 2018.

位田 みつる、植村 景子、紀之本 茜、岡本 亜紀、福本 倫子、園部 奨太、寺田 雄紀、蓮輪 恭子、新城 武明、西和田 忠、阿部 龍一、恵川 淳二、松成 泰典、田中 優、川口 昌彦. プレハビリテーションプログラム. 臨床麻酔. 42(3). p495-498. 2018.

小西 康司、萱島 道徳、松本 雅則、大前 隆志、井上 聡己、川口 昌彦、米田 龍生、吉田 克法. 血栓性血小板減少性紫斑病に対し血漿交換療法が奏効した 1 小児症例. 奈透析会誌 J Nara Dial Med. 23(1). p117-120. 2018.

川西 秀明、恵川 淳二、塩田 隆、松成 泰典、井上 聡己、川口 昌彦. 当院におけるアコースティック呼吸数モニタリングシステムの経時測定データ整理テンプレートファイルの作成について. 麻酔. 67(2). p208-212. 2018.

藤原 亜紀、渡邊 恵介、福本 倫子、木本 勝大、篠原 こずえ、川口 昌彦. 頸部経椎間孔硬膜外ブロック施行時に硬膜下くも膜外注入になった 1 症例. 日本ペインクリニック学会誌. 25(1). p28-31. 2018.

渡邊 恵介. 奈良県立医科大学ペインセンターにおける X 線透視下神経ブロックの現状. ペインクリニック. 39(3). p315-322. 2018.

佐藤 真理子、位田 みつる、川口 昌彦. 内頸動脈内膜剥離術後の気道狭窄に伴うたこつぼ心筋症. 臨床麻酔. 42(1). p81-82. 2018.

<国内学会発表：特別講演>

川口 昌彦. 術中神経モニタリングと多職種チーム医療. 第 25 回近畿臨床工学会. 2018.11.10. 奈良

渡邊 恵介. 頸椎疾患に対する透視下神経ブロック. 第 36 回運動器と痛み研究会. 2018.11.08. 福島

渡邊 恵介. 腹腔神経叢ブロックの解剖・原理・手技の基本. 第 8 回緩和 IVR 研究会プログラム. 2018.11.03. 奈良

四宮 敏章. 精神症状の緩和. 第 8 回緩和 IVR 研究会プログラム. 2018.11.03. 奈良

四宮 敏章. エンドオブライフにおける ACP をはじめとする諸問題にどう対処するか. 第 23 回関西がんチーム医療研究会. 2018.09.22. 大阪

高谷 恒範. 術中脳脊髄神経モニタリングの実際—神経モニタリングを成功させるノウハウ—. 第 5 回日本脳脊髄術中モニタリング研究会. 2018.09.09. 東京

渡邊 恵介. 腰痛の新・常識. 第 41 回奈良県立医科大学公開講座「くらしと医学」. 2018.09.22. 奈良.

四宮 敏章. がん医療におけるこころのケアについて. 吉野保健所 がん患者サロンよしの. 2018.07.14. 奈良

四宮 敏章. 乳癌患者における診断～終末期までのかかわり方. 大和なでしこ第 7 回特別講演会. 2018.05.12. 奈良

井上 聡己. 鎮痛・鎮静について. 2018.07.24. 奈良

田中 優. AI を活用し Web を利用した系統的レビューの意義. 第 1 回コクランジャパン学術研究会. 2018.06.16. 東京

高谷 恒範. 術中脳脊髄神経モニタリングの実際—神経モニタリングを成功させるノウハウ—. 第 24 回日本脳神経モニタリング学会 脳神経モニタリングにおける基準の共有. 2018.07.07. 東京

川口 昌彦. 非侵襲モニタリング臨床使用について. 非侵襲モニタリング臨床使用検討会. 2018.03.02. 東京

四宮 敏章. がん医療における身体とこころのケア～トータルペインのケアとは～. 姫路聖マリア病院オープンセミナー. 2018.03.22. 姫路

古家 仁. 麻酔科の過去・現在・未来—奈良県立医科大学麻酔科を中心に—. 第 25 回奈良県医師会麻酔部会 学術講演会. 2018.03.17. 奈良

川口 昌彦. 病院にも快適環境を！五感を利用した Effective Medical Creation(EMC)の実践. 第 10 回人材育成フレームワークレクチャー. 2018.01.11. 京都

<国内学会発表：シンポジウム>

渡邊 恵介、藤原 亜紀. ブロック治療—様々な局面での適応と問題. 第 11 回日本運動器疼痛学会. 2018.12.01. 滋賀

四宮 敏章. がんに対する治療どこまでやるの? 第 8 回緩和 IVR 研究会プログラム. 2018.11.03. 奈良

藤原 亜紀. 帯状疱疹関連痛の治療、予防の未来を考える. 日本ペインクリニック学会 第 52 回大会. 2018.07.20. 東京

林 浩伸. 運動誘発電位モニタリングの基礎と基本モニター. 日本臨床麻酔学会. 2018.11.03. 福岡

恵川 淳二. 共催セミナー：術後の呼吸管理 Preventable Death を防ぐ理想的なモニターについて考える. 第 64 回関西支部学術集会. 2018.09.01. 大阪

恵川 淳二. 非心臓手術における術後高次脳機能障害の臨床像と予後. 日本麻酔科学会第 65 回学術集会. 2018.05.17. 横浜

恵川 淳二. 多職種連携で周術期クオリティの改善を! 第 22 回日本神経麻酔集中治療学会. 2018.06.23. 群馬

位田 みつる. 術前のプレハビリテーションとは? 奈良バイタルサインセミナー. 2018.03.10. 奈良

渡邊 恵介. トリガーポイントブロックの臨床に役立つ裏技. 日本慢性疼痛学会. 2018.02.16. 大阪

渡邊 恵介. こじれた慢性疼痛にはインターベンションである. 日本慢性疼痛学会. 2018.02.17. 大阪

藤原 亜紀. 腰下肢痛に対する神経根ブロック. 日本慢性疼痛学会. 2018.02.17. 大阪

松成 泰典. 術前から術後までトータルケアできる周術期医療を目指して. 日本老年麻酔学会. 2018.02.11. 香川

渡邊 恵介. 神経障害性疼痛の治療—ペインクリニック医の立場から—. 第 57 回日本定位・機能神経外科学会. 2018.01.20. 奈良

<国際学会発表：一般演題>

Kazue Sawami, Mitsuo Kimura, Tetsuro Kitamura, Masahiko Kawaguchi, Mihoko Furusumi, Chizuko Suishu, Naoko Morisaki and Sonomi Hattori. Brain Training Using a Robot and Familiar Music. International Neurology Conference. 2018.12.3-5. Spain.

Yuki Terada, Junji Egawa, Hideaki Kawanishi, Masahiro Soseki, Satoki Inoue, Masahiko Kawaguchi. Incidence of Post-operative Respiratory Depression and Oxygen Desaturation After Abdominal Surgery.

The Anesthesiology annual meeting 2018. 2018.10.16. San Francisco. Moscone Center.

Miwa Kitaguchi, Junji Egawa, Akane Kinomoto, Hideaki Kawanishi, Satoki Inoue, Masahiko Kawaguchi.
Incidence of Post-operative Visual Dysfunction after Robot-assisted Laparoscopic Radical Prostatectomy.

The Anesthesiology annual meeting 2018. 2018.10.14. San Francisco. Moscone Center.

<国内学会発表：優秀演題>

位田 みつる、内藤 祐介、松成 泰典、田中 優、井上 聡己、川口 昌彦. 全身麻酔3ヶ月後の機能障害発生に関する前向き観察研究. 日本麻酔科学会第65回学術集会. 2018.05.17. 横浜

<国内学会発表：一般演題>

渡邊 恵介. ペインクリニック診療とセルフマネジメント.

赤崎 由佳、位田 みつる、恵川 淳二、川口 昌彦. ペースメーカーリード抜去術後の低酸素血症の診断に経食道心エコーが有用であった一例. 日本蘇生学会第37回大会. 2018.11.17. 山形

野村 泰充、正田 光希、井上 剛、吉田 真教、磯島 琢弥、中多 靖幸、岡本 倫明、植田 史朗、關 匡彦、松山 武.
胃内穿通を来した感染性脾動脈瘤の1例. 日本蘇生学会第37回大会. 2018.11.17. 山形.

佐藤 真理子、位田 みつる、内藤 祐介、川口 昌彦. 術後死亡患者遺族に対する死の質の調査. 日本蘇生学会第37回大会. 2018.11.16. 山形

松村 佳織、内藤 祐介、位田 みつる、山中 浩太郎、恵川 淳二、川口 昌彦. 当院における術中心停止症例の検討. 日本蘇生学会第37回大会. 2018.11.16. 山形

田中 優. 奈良コクランレビュー・レビューワークショップ. 2018.12.15-16. 奈良

竹田 みちる、内藤 祐介、川瀬 小百合、濱場 啓史、山下 智範、橘 一也. 緊急帝王切開術施行中に急性肺血栓塞栓症を発症した一例. 第122回日本産科麻酔学会. 2018.11.23. 静岡

川瀬 小百合、竹田 みちる、濱場 啓史、山下 智範、井上 基、安藝 裕子、松浦 秀記、黒田 瑞江、永井 岳、橘 一也. 硬膜外無痛分娩症例において臍帯動脈血ガス分析でアシドーシスを認めた症例の検討. 第122回日本産科麻酔学会. 2018.11.23. 静岡

松村 佳織、位田 みつる、内藤 祐介、赤崎 由佳、紀之本 茜、川口 昌彦. 1型糖尿病合併妊婦の帝王切開において低血糖をきたした1例. 第122回日本産科麻酔学会. 2018.11.23. 静岡

小川 哲平. 看護師のキャリアラダーについて. 第25回近畿臨床工学会. 2018.11.10. 奈良

木本 勝大. 当院における、肩および股関節造影の実際. Kansai Pain Forum2018. 2018.10.27. 大阪

渡邊 恵介. ガッセル神経節パルス・熱凝固療法ーより良い治療効果を得るための秘訣ー. 日本ペインクリニック学会 第 52 回大会. 2018.07.21. 東京

森下 淳、熊野 穂高、山本 由美子、中田 宏美、門野 環奈、田山 準子、山木 良一. 全身麻酔中に発生したアナフィラキシーの診断は難しいのか？日本臨床麻酔学会. 2018.11.02. 福岡

城本 菜那、位田 みつる、川口 昌彦. 運動誘発電位モニタリングを用いた開頭腫瘍摘出術後に生じた口腔内損傷の 1 例. 日本臨床麻酔学会. 2018.11.02. 福岡

仲野 有紀、瓦口 至孝、呉原 弘吉. 子宮頸部円錐切除術における仙骨硬膜外麻酔併用全身麻酔の術後合併症の検討. 日本臨床麻酔学会. 2018.11.02. 福岡

奥田 千愛、植村 景子、西和田 忠、恵川 淳二、川口 昌彦. 硬膜外麻酔と鎮静下に胸腔鏡補助下肺ろう閉鎖術を行ったが咳嗽反射の制御に難渋した一症例. 日本臨床麻酔学会. 2018.11.02. 福岡

坂本 悠巨、葛本 直哉、岩田 正人、山仲 貴之、下村 俊行、野村 泰充. 深頸部膿瘍切開排膿術 6 症例における気管挿管手技の検討. 日本臨床麻酔学会. 2018.11.02. 福岡

立入 由佳. 頸部腫瘍に対して EXIT 法による帝王切開を計画したが、胎児循環不全となり新生児死亡となった一例. 日本臨床麻酔学会. 2018.11.01. 福岡

長谷川 晴子、梁木 理史、中川 雅史、樋口 秀行、野村 実、尾崎 眞. 甲状腺摘出術と頸椎固定同時手術に対し、多職種合同検討会での術前評価が重要であった症例. 日本臨床麻酔学会. 2018.11.01. 福岡

曾碩 真弘、川西 秀明、位田 みつる、川口 昌彦. 当院における術後疼痛管理回診記録の電子化と業務アンケート調査について. 日本臨床麻酔学会. 2018.11.01. 福岡

上林 潤也、瓦口 至孝、仲野 有紀、呉原 弘吉. 腹腔鏡下胃切除術後に発症した下肢神経障害の 1 例. 日本臨床麻酔学会. 2018.11.01. 福岡

山仲 貴之、岩田正人、葛本直哉、森岡匡代、野村泰充、下村俊行. 抗凝固療法中の足趾切断術の術後痛に対し、アングルブロックが有用であった 1 例. 日本臨床麻酔学会. 2018.11.01. 福岡

紀之本 茜、恵川 淳二、川西 秀明、川口 昌彦. ロボット支援下前立腺全摘術における術後視機能障害と術中神経鞘径の関係性の検討. 日本臨床麻酔学会. 2018.11.01. 福岡

坂倉 庸介、米倉 寛、松成 泰典、境 倫宏、宮部 雅幸、亀井 政孝. 母体抗 SS-A 抗体陽性の新生児完全房室ブロックに対し、出生直後に恒久的ペースメーカー植込みをした 1 例. 日本小児麻酔学会第 24 回大会. 2018.10.21. 兵庫

池田 慈子、奥谷 龍、上田 真美、仮屋園 瑠美、紺田 眞規子、中田 一夫. TEF を介して栄養カテーテルを胃内に留置し C 型食道閉鎖根治術を行った 2 症例. 日本小児麻酔学会第 24 回大会. 2018.10.20. 兵庫

川瀬 小百合、濱場 啓史、竹田 みちる、内藤 祐介、井上 基、松浦 秀記、永井 岳、山下 智範、木内 恵子。神経芽腫に対する生検術において予期せぬ異常高血圧をみとめた一症例。日本小児麻酔学会第 24 回大会。2018.10.21。兵庫

大貫 智崇、山下 智範、内藤 祐介、井上 基、竹田 みちる、濱場 啓史、松浦 秀記、川瀬 小百合、永井 岳、橘 一也。フィブリン糊散布時に循環虚脱を生じた胸腔鏡下縦郭腫瘍摘出術の一例。日本小児麻酔学会第 24 回大会。2018.10.21。兵庫。

山形 和彰、竹田 みちる、濱場 啓史、川瀬 小百合、内藤 祐介、川村 篤、木内 恵子、橘 一也。舌弁切離術の麻酔管理 11 例の検討。日本小児麻酔学会第 24 回大会。2018.10.20。兵庫

笠井 智美、有本 祥子、川村 篤、内藤 祐介、橋本 明佳、赤崎 由佳、竹田 みちる、赤澤 舞衣、木内 恵子、橘 一也。乳児 BWG 症候群の麻酔経験。日本小児麻酔学会第 24 回大会。2018.10.21。兵庫

濱場 啓史、内藤 祐介、竹田 みちる、川瀬 小百合、有本 祥子、赤崎 由佳、笠井 智美、赤澤 舞衣、橘 一也。母胎への麻酔について～胎児への麻酔薬の影響～。日本小児麻酔学会第 24 回大会。2018.10.21。兵庫

藤原 亜紀。腰下肢痛に対するブロック治療。第 6 回奈良疼痛研究会。2018.10.13。奈良

北口 美輪、堀内 俊孝、山村 祐司、栗田 直子、山口 綾子、謝 慶一、長畑 敏弘、南村 弘佳、片岡 亨。経カテーテル大道脈弁留置術(TAVR)施工後に重度の左室内狭窄による心不全を呈した一例。日本心臓血管麻酔学会第 23 回学術大会。2018.09.15。東京

山村 祐司、堀内 俊孝、北口 美輪、栗田 直子、山口 綾子、謝 慶一、長畑 敏弘、南村 弘佳、片岡 亨。TAVR 術後における Aortic Regurgitation Index (ARI)を用いた弁周囲逆流(PVR)の評価の妥当性。日本心臓血管麻酔学会第 23 回学術大会。2018.09.14。東京

奥田 千愛、堀内 俊孝、北口 美輪、栗田 直子、山口 綾子、謝 慶一、長畑 敏弘、片岡 亨、南村 弘佳。経カテーテル大道脈弁留置術(TAVI)中に右冠動脈への経皮的冠動脈インターベンション(PCI)を行った症例。日本心臓血管麻酔学会第 23 回学術大会。2018.09.14。東京

谷 季恵、位田 みつる、川口 昌彦。手術後 3 か月の機能障害発生に関する前向き観察研究での検討。第 33 回奈良脳神経ネットワーク研究会。2018.09.28。奈良

前阪 麻那、新城 武明、位田 みつる、寺田 雄紀、松成 泰典、川口 昌彦。抜管後に鼻出血のコントロールに難渋した Ross 手術後患者の麻酔経験。第 64 回関西支部学術集会。2018.09.01。大阪

川口 昌彦、福岡 尚和、田中 聡、垣花 学、飯田 宏樹。術中運動誘発電位モニタリングに関するアンケート調査結果。日本麻酔科学会第 65 回学術集会。2018.05.17。横浜

田中 優、中谷 友香、川口 昌彦。リドカインの術後咽頭痛予防に関するコクラン系統的レビュー2017 年改訂。

日本麻酔科学会第 65 回学術集会, 2018.05.17, 横浜

山中 浩太郎、井上 聡己、内藤 祐介、奥田 千愛、恵川 淳二、川口 昌彦. ラッ脳虚血におけるアミオダロンの影響. 日本麻酔科学会第 65 回学術集会, 2018.05.17, 横浜

川口 昌彦. 術中神経モニターの選択と管理. 日本麻酔科学会第 65 回学術集会, 2018.05.19, 横浜

新城 武明、田中 達英、寺田 雄紀、川口 昌彦、和中 明生. プロポフォールは、酸化ストレス条件下で Nrf2 の発現および核局在を誘導する. 日本麻酔科学会第 65 回学術集会, 2018.05.17, 横浜

位田 みつる、菅沼 名津季、川口 昌彦. 地域住民を対象とした腸年齢と幸福度の関係. 日本健康科学学会第 34 回学術大会, 2018.08.31, 神奈川

田中 優. P I C O について. 平成 30 年第 4 回コクランレビュープロトコルワークショップ in 奈良, 2018.07.14, 奈良

阿部 龍一. 大血管手術での MEP 記録のためのコツ. 第 8 回奈良術中神経モニター講習会, 2018.06.02, 大阪

新城 武明. 小児における術中神経モニタリング(麻酔法含む). 第 8 回奈良術中神経モニター講習会, 2018.06.02, 大阪

高谷 恒範. 手術室での神経モニタリングを成功させるノウハウ. 第 8 回奈良術中神経モニター講習会, 2018.06.02, 大阪

高谷 恒範、山本 さよみ. 初心者のための神経モニタリング(装着法、刺激法、適応、波形の読み方). 第 8 回奈良術中神経モニター講習会, 2018.06.02, 大阪

渡邊 恵介. 腰痛の新・常識. 平成 30 年度前期第 41 回奈良県立医科大学公開講座 くらしと医学, 2018.09.22, 奈良

矢多 佐知子、位田 みつる、下辻 寛子、仲川 洋介、上田 順宏、桐田 忠昭、川口 昌彦. 経頭蓋電気刺激運動誘発電位モニタリング使用症例における咬傷の発生状況の評価. 第 22 回日本神経麻酔集中治療学会, 2018.06.23, 群馬

玉置 有美子、植村 景子、西和田 忠、林 浩伸、川口 昌彦. 当施設の Awake craniotomy における覚醒中の合併症と患者満足度の調査 Investigation of complications and patient satisfaction during awake phase in awake craniotomy. 第 22 回日本神経麻酔集中治療学会, 2018.06.23, 群馬

渡邊 恵介. 腰痛に対するペインクリニック治療. 第 5 回 奈良ロコモフロンティアセミナー, 2018.06.23, 奈良

松岡 龍太、竹島 靖浩、高谷 恒範、高村 慶旭、山田 修一、中川 一郎、本山 靖、朴 永銖、中瀬 裕之、川口 昌彦. 脊髄手術における myogenic-MEP の限界と D-wave の可能性. 第 24 回日本脳神経モニタリング学会 脳神

経モニタリングにおける基準の共有. 2018.07.07. 東京

宮林 知誉、中川 一郎、高谷 恒範、本山 靖、林 浩伸、中瀬 裕之、川口 昌彦. ガイディングカテーテル留置時の血管攣縮における MEP, VEP 術中神経モニタリングの有用性. 第 24 回日本脳神経モニタリング学会 脳神経モニタリングにおける基準の共有. 2018.07.07. 東京

本山 靖、高谷 恒範、椿 康輔、高村 慶旭、山田 修一、中川 一郎、朴 永秀銖、川口 昌彦、中瀬 裕之. 頸動脈内膜剥離術における Laser Speckle Flowgraphy による眼血流測定. 第 24 回日本脳神経モニタリング学会 脳神経モニタリングにおける基準の共有. 2018.07.07. 東京

木本 勝大、渡邊 恵介、藤原 亜紀、篠原 こずえ、福本 倫子、岡本 亜紀、川口 昌彦. 先天性側弯症に仙腸関節症を合併した一症例. 第 48 回関西ペインクリニック学会学術集会. 2018.6.2. 大阪

藤原 亜紀、渡邊 恵介、木本 勝大、岡本 亜紀、福本 倫子、篠原 こずえ、川口 昌彦. 脳脊髄液漏出症ではなかった硬膜下血腫の 1 症例. 第 48 回関西ペインクリニック学会学術集会. 2018.6.2. 大阪

山本 由美子、位田 みつる、川口 昌彦. 脊髄くも膜下麻酔で帝王切開を受けた患者の術後不満因子の検討. 日本区域麻酔学会第 5 回学術集会. 2018.04.14. 大阪

内藤 祐介、清水 義之、籾智 武志、稲田 雄、文 一恵、祖父江 俊樹、久呉 洋介、盤井 成光、竹内 宗之. ECMO 中の気道出血と NOMI による呼吸不全に対して食道内圧と横隔膜筋電図を用いて呼吸機能評価を行った一例. 第 45 回日本集中治療医学会学術集会. 2018.02.22. 千葉

児玉 貴光、入江 康仁、川本 英嗣、鹿瀬 陽一、中川 雅史. 比較的まれな事象に対する集中治療教育. 第 45 回日本集中治療医学会学術集会. 2018.02.21. 千葉

堀内 俊孝、謝 慶一、奥田 千愛、栗田 直子、山口 綾子、竹田 政史、長畑 敏弘. 超音波ガイド下中心静脈穿刺(短軸交差法)における「三角関数法を併用した段階点減法(SFT 法)」の有用性. 第 45 回日本集中治療医学会学術集会. 2018.02.22. 千葉

椿 康輔、井上 聡己、西和田 忠、園部 奨太、恵川 淳二. 胸水除去の胸腔ドレーン留置により緊張性気胸を生じた症例. 第 45 回日本集中治療医学会学術集会. 2018.02.21. 千葉

園部 奨太、井上 聡己、立入 由佳、紺田 真規子、位田 みつる、寺田 雄紀、恵川 淳二、川口 昌彦. 呼吸不全発症をきたす胸骨切除範囲の検討. 第 45 回日本集中治療医学会学術集会. 2018.02.23. 千葉

山中 浩太郎、井上 聡己、内藤 祐介、奥田 千愛、恵川 淳二、川口 昌彦. ラット脳虚血におけるアミオダロンの影響. 第 45 回日本集中治療医学会学術集会. 2018.02.22. 千葉

紺田 真規子、井上 聡己、恵川 淳二、園部 奨太、川口 昌彦. 敗血症の併発により症状の再燃を認めた TAFRO 症候群の 1 例. 第 45 回日本集中治療医学会学術集会. 2018.02.22. 千葉

立入 由佳、井上 聡己、園部 奨太、恵川 淳二、川口 昌彦. ネーザルハイフロー療法と経鼻エアウェイの併用により危機的な腹部膨満を生じた小児症例. 第 45 回日本集中治療医学会学術集会. 2018.02.21. 千葉

佐藤 真理子、位田 みつる、内藤 祐介、川口 昌彦. 手術後に死亡した患者家族に対する死の質についてのアンケート調査. 第 45 回日本集中治療医学会学術集会. 2018.02.21. 千葉

篠原 こずえ、渡邊 恵介、藤原 亜紀、岡本 亜紀、木本 勝大、福本 倫子、川口 昌彦. SCS の効果が減弱し高頻度刺激への変更で鎮痛効果を得た一症例. 日本慢性疼痛学会. 2018.02.17. 大阪

鶴田 佳世、渡邊 恵介、藤村 茂和、田中 秀和、北村 哲郎、萱島 道徳、堀川 博誠、石田 由佳子、木本 勝大、川口昌彦. 長年の術後腹筋痛と疼痛回避行動が理学療法により著明に改善した一例. 日本慢性疼痛学会. 2018.02.16. 大阪

下田 孝司、篠原 こずえ. 高齢者における術前経口補水液の種類による摂取量比較. 日本老年麻酔学会. 2018.02.10. 香川

仲野 有紀. 最近の輸血について. 第 25 回奈良県医師会麻酔部会 学術講演会. 2018.03.17. 奈良

北口 美輪. 最近の輸液について. 第 25 回奈良県医師会麻酔部会 学術講演会. 2018.03.17. 奈良

坂本 悠巨. 腹腔鏡下肝部分切除術中に気腹ガスによる肺塞栓が疑われた一症例. 第 25 回奈良県医師会麻酔部会 学術講演会. 2018.03.17. 奈良

恵川 淳二. Safety Net の現状と未来. 医療機器安全管理研修 II. 2018.01.17. 奈良

位田 みつる. 周術期の睡眠. 第 10 回人材育成フレームワークレクチャー. 2018.01.11. 京都

<国内学会発表：座長>

川口 昌彦. 教育講演：「術中心停止と蘇生」. 日本蘇生学会第 37 回大会. 2018.11.16. 山形

川口 昌彦. 講演 II：「仙腸関節痛～腰痛の一因として、その診断と治療～」. 第 26 回奈良痛みの治療研究会. 2018.11.17. 奈良

渡邊 恵介. 講演 I：「最近の腰痛の話題」. 第 26 回奈良痛みの治療研究会. 2018.11.17. 奈良

渡邊 恵介. シンポジウム：超音波ガイド下神経ブロック. 第 13 回神経ブロック手技シンポジウム. 2018.10.06. 大阪

渡邊 恵介. 教育講演：ペインクリニックにおける超音波画像の活用法. 日本ペインクリニック学会 第 52 回大会. 2018.07.20. 東京

川口 昌彦. シンポジウム：術中運動誘発電位モニタリングの標準化に向けて. 日本臨床麻酔学会. 2018.11.03. 福岡

川口 昌彦. 脳外科手術. 日本臨床麻酔学会. 2018.11.02. 福岡

中川 雅史. 気道管理 1：困難気道(挿管困難)1. 日本臨床麻酔学会. 2018.11.01. 福岡

渡邊 恵介. パネルディスカッション：腰痛の予防と治療. 第 41 回奈良県立医科大学公開講座「くらしと医学」. 2018.09.22. 奈良

井上 聡己. 非心臓手術. 日本心臓血管麻酔学会第 23 回学術大会. 2018.09.15. 東京

齋藤 貴徳、川口 昌彦. シンポジウム：モニタリング専門医・専門技師制度にむけてのカリキュラムについて. 第 5 回日本脳脊髄術中モニタリング研究会. 2018.09.09. 東京

川口 昌彦、田中 聡. シンポジウム 3：近赤外線脳酸素モニターガイドライン概説. 日本心臓血管麻酔学会第 23 回学術大会. 2018.09.14. 東京

田中 優. コクラン共同計画について. 平成 30 年第 4 回コクランレビュープロトコルワークショップ in 奈良. 2018.07.14. 奈良

田中 優. コクランの説明. 平成 30 年コクランレビュー診断精度ワークショップ in 奈良. 2018.05.12. 奈良

川口 昌彦. 特別講演. 第 8 回奈良術中神経モニター講習会. 2018.06.02. 大阪

四宮 敏章. 特別講演：愛する者との死別. 第 4 回奈良県グリーフケア研究会. 2018.06.30. 奈良

渡邊 恵介. パネルディスカッション「腰痛の予防と治療」. 平成 30 年度前期第 41 回奈良県立医科大学公開講座「くらしと医学」. 2018.09.22. 奈良

川口 昌彦、松本美志也. シンポジウム「神経麻酔の多職種連携」. 第 22 回日本神経麻酔集中治療学会. 2018.06.23. 群馬

川口 昌彦、齋藤 清. 術中脳脊髄神経モニタリングにおける基準の共有. 第 24 回日本脳神経モニタリング学会 脳神経モニタリングにおける基準の共有. 2018.07.07. 東京

川口 昌彦. 多職種で行う周術期支援～術後回復促進を目指して～. 第 8 回奈良麻酔科シンポジウム. 2018.07.06. 大阪

藤原 亜紀. 一般演題 V. 第 48 回関西ペインクリニック学会学術集会. 2018.06.02. 大阪

渡邊 恵介. ランチョンセミナー. 第 48 回関西ペインクリニック学会学術集会. 2018.06.02. 大阪.

川口 昌彦. 専門医麻酔科領域講習. 日本区域麻酔学会第 5 回学術集会. 2018.04.13. 大阪

川口 昌彦、吉谷 健司. 周術期管理としてプレハビリテーションを考える!. 奈良バイタルサインセミナー. 2018.03.10. 奈良

川口 昌彦. 特別講演. 第 3 回奈良区域麻酔研究会. 2018.02.24. 奈良

渡邊 恵介. 会長講演. 3rd JPCIT 日本ペインクリニック・インターベンショナル治療研究会. 2018.02.16. 大阪

川口 昌彦. 口演 73(O73) モニタリング 2. 第 45 回日本集中治療医学会学術集会. 2018.02.22. 千葉

井上 聡己. 口演 46 (O46) 睡眠・精神的諸問題. 第 45 回日本集中治療医学会学術集会. 2018.02.21. 千葉

渡邊 恵介. 特別講演 I : 線維筋痛症の診断と治療. 第 8 回奈良痛みを考える会. 2018.04.07. 奈良

四宮 敏章. 特別講演. オピオイド治療薬の適正使用を考える会 in 奈良. 2018.03.24. 奈良

高雄 由美子、藤原 亜紀. 薬物治療. 日本慢性疼痛学会. 2018.02.16. 大阪

渡邊 恵介. 洞脊椎神経ブロックの手技と可能性について. 日本慢性疼痛学会. 2018.02.16. 大阪

深澤 圭太、渡邊 恵介. 超音波ガイド下神経ブロック. 第 12 回神経ブロック手技シンポジウム. 2018.02.03. 大阪

川口 昌彦. 特別講演「麻酔科の過去・現在・未来－奈良県立医科大学麻酔科を中心に－」. 第 25 回奈良県医師会麻酔部会 学術講演会. 2018.03.17. 奈良

川口 昌彦. 特別講演「産科麻酔の最近の話題」田中 基先生. 第 54 回奈良麻酔集中治療セミナー. 2018.01.22. 奈良

松成 泰典. 一般演題: 「腹腔鏡下肝部分切除中に気腹ガスによる肺塞栓が疑われた一症例」「循環モニタリングについて」「最近の輸液について」「最近の輸血について」. 第 25 回奈良県医師会麻酔部会 学術講演会. 2018.03.17. 奈良