

麻酔・蘇生学講座

(手術部、集中治療部、ペインクリニック・緩和ケア科を含む)

著 書

- 1 坂口嘉郎：麻酔と肝機能. 最新主要文献とガイドラインでみる 麻酔科学レビュー, 2023, 5, 総合医学社.

原著論文

- 1 °KITAGAWA H, MANABE T, YAMADA Y, SATO H, TAKESUE S, HIRAKI M, KAWAGUCHI A, SAKAGUCHI Y, NOSHIRO H: A prospective randomized study of multimodal analgesia combined with single injection transversus abdominis plane block versus epidural analgesia against postoperative pain after laparoscopic colon cancer surgery. International Journal of Colorectal Disease 39(12), 2023, 12.
- 2 谷川義則, 中川内章, 中村公秀, 山下友子, 中尾真実, 山田尚友, 山田麻里江, 中村秀明, 板村英和, 末岡榮三郎, 瀬戸口秀一, 坂口嘉郎：当院のクリオプレシピテート使用患者におけるクリオ上清血漿を用いた輸血治療の実態. 日本輸血細胞治療学会誌. 69(1)：1 - 7, 2023, 1.

総 説

- 1 原野りか絵, 坂口嘉郎, 山田信一：Efficacy and safety of pulsed radiofrequency in herpes zoster related trigeminal neuralgia: a systematic review and meta-analysis. (文献抄訳). ペインクリニック. 44(8)：785, 2023, 8.
- 2 平川奈緒美：病態別の鎮痛法を知る 膵臓がん—上腹部痛. 緩和ケア増刊号. 33：151-154, 2023, 6.
- 3 平川奈緒美：〈書評〉がん疼痛患者に対する脊髄くも膜下鎮痛法. ペインクリニック. 44(1)：86, 2023, 1.

症例報告

- 1 野口 洋, 原野りか絵, 平川奈緒美：带状疱疹に続発した水痘・带状疱疹ウイルス髄膜炎の2例. Journal of Japan Society of Pain Clinicians. 30(2), 2023, 2.
- 2 *江島美紗, 山田信一, 合原由衣, 兵頭彩子, 永田 環, 平木照之：ナルデメジン併用後にオピオイドの鎮痛効果減弱や退薬症状が認められた2症例. 日本ペインクリニック学会誌. 30(12)：288-291, 2023, 12.
- 3 *小山雄二郎, 山田信一, 永田 環, 合原由衣, 上野真由, 平木照之：正面側面像を用いた経椎間孔穿刺法による Disc-FX® 治療が奏効した腰椎椎間板ヘルニア2症例の経験. ペインクリニック. 44(4)：397-401, 2023, 4.
- 4 *永田 環, 山田信一, 兵頭彩子：糖尿病治療とともに改善を認めた特発性 first bite syndrome の経験. Pain Clinic. 44(7)：674-676, 2023, 7.
- 5 良藤英明, 高松千洋：下部消化管の予定手術症例における ASA-physical status 評価の検証. 臨床麻酔. 48(2)：1 - 3, 2023, 2.
- 6 谷川義則, 坂口嘉郎：Minimally Invasive Cardiac Surgery 後に発症した再膨張性肺気腫に対し経肺圧を指標とした肺保護管理を施行した1例. Cardiovascular Anesthesia. 27(1)：37-42, 2023, 1.

- 7 谷川義則, 坂口嘉郎: 特集 第43回総会・学術集会シンポジウム「集中治療における循環管理」3. 重症心不全に対する循環器集中治療. 循環制御. 44(1): 12-15, 2023, 1.
- 8 山田康貴, 天本啓介, 坂口嘉郎: 食道閉鎖症・両大血管右室起始症を合併した18トリソミー児の麻酔経験. 臨床麻酔. 47(5): 724-725, 2023, 5.

学会発表

国内全国規模の学会

- 1 ○岩崎祐佳, 田中 咲, 川原研太, 江頭宗宏, 岩橋好子, 山下友子, 谷川義則: 集中治療室における医療廃棄物の分別に関する研究. 第50回日本集中治療医学会学術集会. 2023, 3, 2-4 (現地開催・オンデマンド配信).
- 2 *中島頼子, 中川内章, 谷川義則, 中村公秀, 山下友子, 坂口嘉郎: 抗がん剤使用後に高アンモニア血症を認めた ornithine transcarbamylase (OTC) 欠損症の一例. 第50回日本集中治療医学会学術集会. 2023, 3, 2-4 (現地開催・オンデマンド配信).
- 3 谷川義則, 坂口嘉郎, 山田康貴, 中村公秀, 中川内章, 山下友子, 富田由紀子: COVID-19に起因した血栓性微小血管症の1例. 第50回日本集中治療医学会学術集会. 2023, 3, 2-4 (現地開催・オンデマンド配信).
- 4 山下友子, 浦方真紀子, 山田康貴, 中村公秀, 中川内章, 谷川義則, 富田由紀子, 宮崎恵美子, 坂口嘉郎: 早期栄養療法の現状と消化管超音波検査の有用性の検討. 第50回日本集中治療医学会学術集会. 2023, 3, 2-4 (現地開催・オンデマンド配信).
- 5 谷川義則, 坂口嘉郎, 瀬戸口秀一: 高齢者における術前の歯科医院受診による術後肺合併症の予防効果. 第35回日本老年麻酔学会. 2023, 3, 3-4.
- 6 原野りか絵, 平川奈緒美, 松島 淳, 國武 裕: 線維筋痛症で紹介になったが, 子供への依存が関与した身体症状症と考えられた症例. 第52回日本慢性疼痛学会. 2023, 3, 10-11 (現地開催), 2023, 3, 28-4, 16 (オンデマンド配信).
- 7 山田信一: 慢性疼痛の症状緩和にオピオイド鎮痛薬は必要か? ~オピオイド鎮痛薬の役割と選択~. 第52回日本慢性疼痛学会. 2023, 3, 10-11 (現地開催), 2023, 3, 28-4, 16 (オンデマンド配信).
- 8 野口 洋, 三浦大介, 坂口嘉郎: 鎖骨上神経ブロック・全胸壁ブロックを併用し術中鎮痛が得られた 両心室ペースメーカー移植術の2例. 日本区域麻酔学会 第10回学術集会. 2023, 4, 14-15 (現地開催), 2023, 4, 28-5, 18 (オンデマンド配信).
- 9 坂口嘉郎: 麻酔科専門医教育の現状と課題. 日本麻酔科学会 第70回学術集会. 2023, 6, 1-3 (現地開催), 2023, 6, 1-7, 3 (オンデマンド配信).
- 10 谷川義則, 坂口嘉郎, 中村公秀, 中川内章, 山下友子, 瀬戸口秀一: 当院ICUにおける人工呼吸器関連事象 (VAE) サーベイランスの現状と課題. 日本麻酔科学会 第70回学術集会. 2023, 6, 1-3 (現地開催), 2023, 6, 1-7, 3 (オンデマンド配信).
- 11 山田康貴, 坂口嘉郎: 経カテーテルの大動脈弁留置術における麻酔法が術後身体機能に及ぼす影響. 日本麻酔科学会 第70回学術集会. 2023, 6, 1-3 (現地開催), 2023, 6, 1-7, 3 (オンデマンド配信).
- 12 平川奈緒美: 痛みと向き合う~QOLの向上を目指して~. 日本ペインクリニック学会 第57回学術集会. 2023, 7, 13-15 (現地開催).

- 13 山田信一：「ペインクリニックの育成に向けて」神経ブロック普及と「九州ペインクリニック技術援助会」の立ち上げ. 日本ペインクリニック学会 第57回学術集会. 2023, 7, 13-15 (現地開催).
- 14 原野りか絵：「電気刺激療法2」肢端紅痛症に対し脊髄刺激療法が有効であった症例. 日本ペインクリニック学会 第57回学術集会. 2023, 7, 13-15 (現地開催).
- 15 *松崎 孝, 前田愛子, 西木戸修, 白井 達, 山田信一：2019-2022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・有害事象調査詳細報告と注意喚起. 日本ペインクリニック学会 第57回学術集会. 2023, 7, 13-15 (現地開催).
- 16 *白井 達, 松崎 孝, 前田愛子, 西木戸修, 山田信一：痛み診療の現場における2022年度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—. 日本ペインクリニック学会 第57回学術集会. 2023, 7, 13-15 (現地開催).
- 17 山田信一：「日本医師会女性医師支援センター共催「令和5年医学生, 研修医等をサポートするための会」令和時代の DIVERSITY～次世代へのメッセージ」これからのペインクリニック教育のあり方～ダイバーシティにフィットさせるために. 日本ペインクリニック学会 第57回学術集会. 2023, 7, 13-15 (現地開催).
- 18 野口 洋, 山田康貴, 坂口嘉郎：Stanford A 型急性大動脈解離を併発した大腿骨転子部骨折に対する観血的骨接合術の麻酔経験. 日本心臓血管麻酔学会 第28回学術大会. 2023, 9, 16-17 (現地開催), 2023, 9, 16-12, 28 (オンデマンド配信).
- 19 谷川義則, 坂口嘉郎, 瀬戸口秀一, 天本啓介：気管腕頭動脈瘻に対する周術期治療戦略の検討. 日本心臓血管麻酔学会 第28回学術大会. 2023, 9, 16-17 (現地開催), 2023, 9, 16-12, 28 (オンデマンド配信).
- 20 谷川義則：「院内製剤としてのクリオプレシピテートの品質管理」乏クリオ分画の臨床的意義. 第30回日本輸血・細胞治療学会 秋季シンポジウム. 2023, 10, 26-27.

地方規模の学会

- 1 兵頭彩子, 山田信一, 永田 環, 上野真由, 合原由衣, 江島美紗, 平木照之：ラスミジタンが著効した難治性頭痛・顔面痛の一例. 日本ペインクリニック学会 第3回九州支部学術集会. 2023, 2, 11 (現地開催), 2023, 2, 16-3, 2 (オンデマンド配信).
- 2 中川内章, 山田康貴, 中村公秀, 山下友子, 谷川義則, 坂口嘉郎：声帯病変によって上気道閉塞を起こしたアスペルギルス症の一例. 日本集中治療医学会 第7回九州支部学術集会. 2023, 7, 15.
- 3 中村公秀, 谷川義則, 中川内章, 山下友子, 坂口嘉郎：症候群性頭蓋縫合早期癒合症に対する顔面骨手術の周術期管理の工夫. 日本集中治療医学会 第7回九州支部学術集会. 2023, 7, 15.
- 4 國崎真智子, 谷川義則, 山田康貴, 坂口嘉郎：レミマゾラムを使用した麻酔管理を行ったミトコンドリア呼吸鎖複合体の2症例. 九州麻酔科学会 第61回大会. 2023, 9, 9.
- 5 坂口嘉郎：周術期管理セミナー 危機的状況で知っておきたい輸血の基礎知識. 九州麻酔科学会 第61回大会. 2023, 9, 9.
- 6 山田康貴：術中低血圧に立ち向かうための「武器」－血行動態モニタリングと Acumen Analytics TM の活用－. 九州麻酔科学会 第61回大会. 2023, 9, 9.
- 7 *山口奈央子, 力武千晶, 宮崎春菜, 北村静香, 杉山馨祐, 香月 亮：経口投与で薬効が期待できない患者のせん妄に対して, 経皮吸収薬により症状が改善した一例. 日本緩和医療学会 第5回九州支部学術大会. 2023, 11, 3.

- 8 原野りか絵：慢性疼痛の分類：ICD-11を知ろう！. 厚生労働省 令和5年度慢性疼痛診療システム均てん化等事業 西九州ブロック 慢性疼痛診療研修会. 2023, 11, 23.
- 9 山田信一：症例を体験しよう！. 厚生労働省 令和5年度慢性疼痛診療システム均てん化等事業 西九州ブロック 慢性疼痛診療研修会. 2023, 11, 23.

その他の学会

- 1 谷川義則：マグネシウムを再考する～ベッドサイドにおけるイオン化マグネシウム測定のこれから～. 第3回九州集中セミナー「集中治療をもっと身近に感じよう！. 2023, 1, 7.
- 2 山田信一：神経ブロック普及と九州ペインクリニック技術援助会の立ち上げ. 第1回大分ペインクリニックアカデミー. 2023, 2, 10.
- 3 山田信一：鎮痛剤の今昔物語～長引く痛みは鎮痛剤で緩和できるのか？～. 第55回筑後支部会中小病院薬剤師研修会. 2023, 2, 15.
- 4 *中島頼子, 中川内章, 中村公秀, 山下友子, 谷川義則, 坂口嘉郎：抗がん剤使用後に高アンモニア血症を認めた ornithine transcarbamylase (OTC) 欠損症の一例. 2022年度佐賀若手麻酔科勉強会. 2023, 2, 26.
- 5 野口 洋, 山田康貴：Stanford A 型急性大動脈解離を併発した大腿骨転子部骨折に対する観血的骨接合術の麻酔経験. 2022年度佐賀若手麻酔科勉強会. 2023, 2, 26.
- 6 力武千晶：気管・気管支偏位のダブルルーメンチューブの挿管に難渋し, 喉頭浮腫をきたした一例. 2022年度佐賀若手麻酔科勉強会. 2023, 2, 26.
- 7 田代 卓：超高齢の高度 AS 患者にレミマゾラムによる全静脈麻酔を施行した一例. 2022年度佐賀若手麻酔科勉強会. 2023, 2, 26.
- 8 安河内咲良, 草場真一郎, 三浦大介：偶発的硬膜穿刺2症例から学んだこと. 2022年度佐賀若手麻酔科勉強会. 2023, 2, 26.
- 9 中川内章：HFNC について. 令和4年度第1回 RST 講習会. 2023, 3, 22.
- 10 山田信一：椎間板穿刺の技術向上を目指して～アンケート調査結果から～. 第8回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. 2023, 6, 2.
- 11 山田康貴：心臓血管. 第一回九州麻酔塾. 2023, 7, 29.
- 12 中村公秀：佐賀大学医学部附属病院の ICU のここがすごい！. 第4回九州集中治療セミナー. 2023, 8, 19.
- 13 山田信一：オピオイドによるがん性疼痛治療. 第一三共社内勉強会. 2023, 9, 2.
- 14 山田信一：ペイン領域のインターベンショナル治療. 佐賀痛みを考える会. 2023, 9, 2.
- 15 山田信一：最近の話題から：AYA 世代. 令和5年9月佐賀県緩和ケア地域連携カンファレンス. 2023, 9, 2.
- 16 山田信一：透視下ブロック～見えるものと見えないもの～. 佐賀大学医学部附属病院外来放射線部勉強会. 2023, 10, 11.
- 17 山田信一：最近の話題から：ケミカルコーピング. 令和5年10月佐賀県緩和ケア地域連携カンファレンス. 2023, 10, 17.
- 18 山田信一：ペイン領域のインターベンショナル治療. 第27回佐賀痛みを考える会. 2023, 10, 2.

研究助成等

職 名	氏 名	補助金(研究助成)等の名称	種 目	1：代表 2：分担 該当番号を記入	研 究 課 題 等	交付金額 (千円)
教 授	坂口 嘉郎	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	1	生命維持装置管理患者に対する AI を活用した急変時対応システムの開発と効果の検証	845
助 教	中村 公秀	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	1	敗血症モデルにおける IL-27 産生細胞の特定とその病態形成に関する役割の解析	1,200
助 教	山田 康貴	科学研究費助成事業	学研・若手研究	1	トロンボエラストグラフィを用いた TAVI 周術期の凝固止血能モニタリング	500
医 員	水田 奏	科学研究費助成事業	学研・研究活動スタート支援	1	口腔扁平上皮がんの顎骨浸潤における Plectin の機能	1,100
准教授	山田 信一 原野りか絵 平川奈緒美	臨床研究費	特定臨床研究	2	がんによる神経障害性疼痛を有する患者を対象としたオピオイド服薬中の患者にミロガバリンベシル酸塩を追加併用投与した際の有効性と安全性の探索的検討	420
助 教	中村 公秀	学長裁量経費	大学運営経費	1	令和5年度科学研究助成事業にかかる採択・スタートアップ支援事業における研究経費研究支援	500

学術（学会）賞

職 名	氏 名	学術（学会）賞名	受 賞 課 題
講 師	谷川 義則	第35回日本老年麻酔学会最優秀演題賞	高齢者における術前の歯科医院受診による術後肺合併症の予防効果