

救急医学講座 (高度救命救急センターを含む)

著 書

- 1 小網博之, 他158人: 日本版敗血症診療ガイドライン2024. The Japanese Clinical Practice Guidelines for Management of Sepsis and Septic Shock 2024 (J-SSCG 2024), 2024, 日集中医誌.
- 2 小網博之, 他157人: 日本版敗血症診療ガイドライン2024. The Japanese Clinical Practice Guidelines for Management of Sepsis and Septic Shock 2024 (J-SSCG 2024), 2024, 日救急医学会誌.
- 3 古川祐太郎: ケース・スタディ 元気なときに延命してほしくないと言っていた高齢患者が急変し, いざとなると家族の決心がつかないケース. みんなの呼吸器 Respicia 22 (3): 391-395, 2024, 2024, メディカ出版.

原著論文

- 1 Koami H, Sakamoto Y, Matsuoka A, Shinada K: Thromboelastometric Analysis of the Correlation Between Burn-Induced Coagulopathy and Severity of Burn Injury. Cureus. 16, 2, e54489, 2024.
- 2 Koami H, Sakamoto Y, Matsuoka A, Shinada K: Thromboelastometric Analysis of the Correlation Between Burn-Induced Coagulopathy and Severity of Burn Injury. Cureus. 2024 Feb 19; 16(2): e54489. doi: 10.7759/cureus.54489. eCollection 2024 Feb. PMID: 38516476 Free PMC article.
- 3 *Matsuoka T, Fujishima S, Sasaki J, Gando S, Saitoh D, Kushimoto S, Ogura H, Abe T, Shiraishi A, Mayumi T, Kotani J, Takeyama N, Tsuruta R, Takuma K, Yamashita N, Shiraishi S, Ikeda H, Shiino Y, Tarui T, Nakada T, Hifumi T, Otomo Y, Okamoto K, Sakamoto Y, Hagiwara A, Masuno T, Ueyama M, Fujimi S, Yamakawa K, Umemura Y: COAGULOPATHY PARAMETERS PREDICTIVE OF OUTCOMES IN SEPSIS-INDUCED ACUTE RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME: A SUBANALYSIS OF THE TWO PROSPECTIVE MULTICENTER COHORT STUDIES. Shock. 61, 1, 89-96, 2024.
- 4 Kashima Y, Koami H, Sakamoto Y: The Relationship Between Acute-Phase Circuit Occlusion and Blood Calcium Concentration in an Ex Vivo Continuous Renal Replacement Therapy Model. Cureus. 16, 4, e59330, 2024.
- 5 Shinada K, Matsuoka A, iike T, Koami H, Sakamoto Y: Effects of physician-present prehospital care in patients with out-of-hospital cardiac arrest on return of spontaneous circulation: A retrospective, observational study in Saga, Japan. Health Sci Rep. 7, 4, e1981, 2024.
- 6 *Nakayama S, Yamanouchi K, Takamori A, Goto T, Shimada F, Imamura T, Hirooka Y, Kitajima A, Onozawa K, Kakiuchi T, Takagi K, Kishi Y, Fujimoto K, Sakamoto Y: Gastrointestinal bleeding among 151 patients undergoing maintenance hemodialysis for end-stage renal failure: A 5-year follow-up study. Medicine (Baltimore). 103, 7, e37274, 2024, 2.
- 7 Nakayama S, Yamanouchi K, Takamori A, Goto T, Shimada F, Imamura T, Hirooka Y, Kitajima A, Onozawa K, Kakiuchi T, Takagi K, Kishi T, Fujimoto K, Sakamoto Y: Gastrointestinal bleeding among 151 patients undergoing maintenance hemodialysis for end-stage renal failure: A 5-year follow-up study. Medicine (Baltimore). 2024 Feb 16;103(7):e37274. doi: 10.1097/MD.00000000000037274. PMID: 38363888.

- 8 Furukawa Y, Kobayashi T, Narumi S, Koba M, Koami H, Sakamoto Y: Deep vein thrombosis in response to stress induced by earthquakes in Japan: a meta-analysis of possible exacerbating factors. *Sci Rep.* 14, 1, 27195, 2024.
- 9 Totoki T, Makino Y, Yamakawa K, Koami H, Wada T, Ito T, Iba T: Effects of combination therapy of Antithrombin and Thrombomodulin for Sepsis-associated Disseminated Intravascular Coagulation: A Systematic Review and Meta-analysis. *Thromb J.* 22, 1, 10, 2024.
- 10 Nakayama K, Koami H, Sakamoto Y: Relationship between nutritional therapy and beneficial bacteria ratio in severe disease. *J Acute Dis* 13, 1, 26-30, 2024.
- 11 Matsuoka T, Fujishima S, Sasaki J, Gando S, Saitoh D, Kushimoto S, Ogura H, Abe T, Shiraishi A, Mayumi T, Kotani J, Takeyama N, Tsuruta R, Takuma K, Yamashita N, Shiraishi SI, Ikeda H, Shiino Y, Tarui T, Nakada TA, Hifumi T, Otomo Y, Okamoto K, Sakamoto Y, Hagiwara A, Masuno T, Ueyama M, Fujimi S, Yamakawa K, Umemura Y; JAAM Focused Outcomes Research on Emergency Care for Acute Respiratory Distress Syndrome, Sepsis and Trauma (FORECAST) Group and Sepsis Prognostication in Intensive Care Unit and Emergency Room (SPICE) Group: COAGULOPATHY PARAMETERS PREDICTIVE OF OUTCOMES IN SEPSIS-INDUCED ACUTE RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME: A SUBANALYSIS OF THE TWO PROSPECTIVE MULTICENTER COHORT STUDIES. *Shock.* 2024 Jan 1; 61(1): 89-96. doi: 10.1097/SHK.0000000000002269. Epub 2023 Nov 15. PMID: 38010069.
- 12 Tsuchida T, Makino Y, Wada T, Ushio N, Totoki T, Fujie N, Yasuo S, Matsuoka T, Koami H, Yamakawa K, Iba T: Efficacy of antithrombin administration for patients with sepsis: A systematic review, meta-analysis, and meta-regression. *Acute Med Surg.* 11, e950, 2024.
- 13 Totoki T, Koami H, Makino Y, Wada T, Ito T, Yamakawa K, Iba T: Heparin therapy in sepsis and sepsis-associated disseminated intravascular coagulation: A systematic review and meta-analysis. *Thromb J.* 22, 1, 84, 2024.

総 説

- 1 阪本雄一郎：各症状への対応 吐血・下血. *臨牀と研究*, 101(5)：562-565, 2024, 5.

症例報告

- 1 松岡綾華, 小網博之, 今村一郎, 岸川圭嗣, 福田顕三, 池田飛鳥, 山崎弘貴, 品田公太, 阪本雄一郎：重篤な経過をたどった鈍的外傷による骨折を伴わない鎖骨下動脈損傷の1例. *日本臨床救急医学会雑誌*, 27巻, 1号, 54-57, (2024, 2), 2024, 2.
- 2 廣田祐里, 松岡綾華, 中山賢人, 鳴海翔悟, 小網博之, 阪本雄一郎：腫瘍による下部消化管出血のショックに対して, REBOA を用いた止血戦略により救命できた1例. *日本臨床救急医学会雑誌*, 27巻, 6号, 777-781, (2024, 12), 2024, 12.

学会発表

国際規模の学会

- 1 Koami H: A THROMBOELASTOMETRIC ANALYSIS ON THE RELATIONSHIP BETWEEN TIMING OF HYPERFIBRINOLYSIS AND ACHIEVEMENT OF RETURN OF SPONTANEOUS CIRCULATION IN OUT OF HOSPITAL CARDIAC ARREST PATIENTS. 47th Shock Society Annual Conference, 2024, 6, 1-4.

- 2 Furukawa Y, Koami H, Narumi S, Koba M, Takeshita G, Egashira Y, Sakamoto Y: Selective Balloon Occlusion in Hemodynamically Unstable Patient with Distal Pulmonary Artery Rupture: A Case Report. 26th Annual International Congress of Korea Society of Acute Care Surgery Asian Trauma Congress 2024 Poster Presentation, 2024, 4, 11-14.
- 3 Koami H, Sakamoto Y: What does thromboelastometry (ROTEM) induced suppression of blood clot retraction mean in trauma patients?. The 23rd European Congress of Trauma and Emergency Surgery, 2024, 4, 29.

国内全国規模の学会

- 1 古川祐太郎：我が国の地震後の深部静脈血栓症の関連因子：メタ。第29回日本災害医学会総会・学術集会（口演23避難所），2024，2，22-24.
- 2 阪本雄一郎：座長。第51回日本集中治療医学会学術集会（救急科領域講習2：敗血症 Up-to-date），2024，3，14-16.
- 3 阪本雄一郎：座長。第51回日本集中治療医学会学術集会（一般演題36(O)／家族支援2）。
- 4 小網博之：“DIC 大国ニッポン”におけるDICの考え方。第51回日本集中治療医学会学術集会（よくわかるセミナー3），2024，3，14-16.
- 5 松岡綾華，劉 啓文，小倉崇以，山崎弘貴，廣田祐里，岩永幸子，小網博之，阪本雄一郎，ILOSS研究チーム：ABCDEF bundleのelement Fが敗血症患者の長期的精神機能に与える影響：ILOSS study 二次解析。第51回日本集中治療医学会学術集会（パネルディスカッション），2024，3，14-16.
- 6 *本郷貴識，村上勇也，劉 啓文，松岡綾華，土手 尚，三池 慧，上田浩平，湯本哲也，内藤宏道，中尾篤典：PCAS 管理中の側頭筋の萎縮。第51回日本集中治療医学会学術集会（パネルディスカッション），2024，3，14-16.
- 7 *啓 文，中村謙介，上條 泰，松岡綾華，石井賢造，森田恭成，本郷貴識，小倉崇以，小谷 透，アイロス スタディグループ：敗血症・敗血症性ショックの退院後1年までのPICS発症率の推移：多施設前向き観察研究—ILOSS Study。第51回日本集中治療医学会学術集会（パネルディスカッション），2024，3，14-16.
- 8 岩永幸子，小網博之，阪本雄一郎：救急集中治療室に入室した患者の残歯数と臨床転帰との関連性について。第51回日本集中治療医学会学術集会（ワークショップ），2024，3，14-16.
- 9 阪本雄一郎：「ヒトにおける急性期炎症の病態とその管理」。獣医アトピー・アレルギー・免疫学会第18回シンポジウム—学会技能講習会および「炎症」（教育講演2），2024，2，4.
- 10 阪本雄一郎：司会。第60回日本腹部救急医学会総会 [SY 5-1] シンポジウム5 経験に学ぶ急性腹症のエウレカ，2024，3，21-22.
- 11 *萬家大智，川嶋裕資，赤木由人，中山紫季，後藤 卓，阪本雄一郎，原 義明：保存的に治療し得た門脈ガス血症1例と救命が困難であった1例。第60回日本腹部救急医学会総会 [KK16-6] 研修医・学生発表演題16 急性腹症2，2024，3，21-22.
- 12 *中山紫季，川嶋裕資，後藤 卓，毛利耕輔，中山賢人，赤木由人，阪本雄一郎：JATECを理解した救急科専門医が初期診療をすることにより二次救急医療機関で外傷性腹腔内出血の救命に寄与した一例。第60回日本腹部救急医学会総会 [O65-7] 一般演題65 外傷，2024，3，21-22.
- 13 *川嶋裕資，内川和也，堀田千恵子，佐藤博文，久保 洋，下西智徳，廣橋喜美，赤木由人，中山紫

- 季, 後藤 卓, 久下 亨, 藤田文彦, 阪本雄一郎: 当院における急性胆嚢炎重症敗血症症例の治療方針. 第60回日本腹部救急医学会総会 [O86-7] 一般演題86 胆嚢: その他 2, 2024, 3, 21-22.
- 14 小網博之: 司会. 第60回日本腹部救急医学会総会 [O57-1] 一般演題57 小腸: 石・アニサキス, 2024, 3, 21-22.
- 15 阪本雄一郎: 司会. 第38回日本 Shock 学会学術集会 一般演題 2 敗血症, 2024, 4, 12-13.
- 16 松岡綾華, 祖川倫太郎, 村川 徹, 溝口義人, 門司 彰, 島ノ江千里, 品田公太, 山田春奈, 小網博之, 阪本雄一郎: オレキシン受容体拮抗薬がせん妄持続期間に及ぼす影響の検証. 第120回日本精神神経学会学術総会 一般演題 (ポスター) 2, 2024, 6, 20-22.
- 17 品田公太, 松岡綾華, 祖川倫太郎, 村川 徹, 溝口義人, 門司 晃, 島ノ江千里, 山田春奈, 小網博之, 阪本雄一郎: 外傷患者の入院中の総医療費にせん妄が与える影響. 第120回日本精神神経学会学術総会 一般演題 (ポスター) 2, 2024, 6, 20-22.
- 18 阪本雄一郎: 座長. 第58回日本高気圧潜水医学会 学術総会 シンポジウム 3 『今後の診療報酬改定を見据えて』, 2024, 6, 28-29.
- 19 阪本雄一郎: 佐賀大学高度救命救急センターにおける高気圧酸素療法. 第58回日本高気圧潜水医学会 学術総会 シンポジウム 3 『今後の診療報酬改定を見据えて』, 2024, 6, 28-29.
- 20 小網博之: 新規粘弾性検査 ClotPro による敗血症患者の線溶抑制の診断能について. 第46回日本血栓止血学会学術集会 一般口演24 綿溶, 2024, 6, 13-15.
- 21 阪本雄一郎: 座長. 第27回日本臨床救急医学会総会・学術集会 シンポジウム15「離島・へき地での救急医療」, 2024, 7, 18-20.
- 22 阪本雄一郎: 座長. 第38回日本外傷学会総会・学術集会 企画セッション 4 重症外傷患者の長期予後と社会復帰, 2024, 4, 25-26.
- 23 阪本雄一郎: 敗血症治療における今後の可能性. 第28回日本救急医学会九州地方会 教育講演 (救急科領域講習), 2024, 6, 14-15.
- 24 阪本雄一郎: 座長. 第39回日本救命医療学会 総会・学術集会「特別講演」, 2024, 9, 21.
- 25 小網博之: 感染に伴う血清補体価 (CH50) の低下は, 臨床転帰の悪化と関連するか?. 第60回日本補体学会学術集会 セッション A (基礎・臨床研究), 2024, 9, 13-15.
- 26 小網博之: 座長. 第16回日本 Acute Care Surgery 学会学術集会 シンポジウム 1, 2024, 9, 27-28.
- 27 阪本雄一郎: 司会. 第52回日本救急医学会総会・学術集会 口演14/基礎研究, 2024, 10, 13-15.
- 28 木庭真由子: 司会. 第52回日本救急医学会総会・学術集会 ポスター25/ECMO 1, 2024, 10, 13-15.
- 29 古川祐太郎: 司会. 第52回日本救急医学会総会・学術集会 ポスター48/医療の質の評価・医療安全・急変対応システム, 2024, 10, 13-15.
- 30 古川祐太郎, 小網博之, 木庭真由子, 鳴海翔悟, 岩永幸子, 櫻井良太, 中山賢人, 品田公太, 松岡綾華, 小川弘貴, 廣田祐里, 佐々木彰, 江頭秀哲, 武下 剛, 阪本雄一郎: 当院における活動性出血を伴う外傷性肺動脈損傷の 5 症例の検討. 第52回日本救急医学会総会・学術集会 ポスター11/胸部外傷 1, 2024, 10, 13-15.
- 31 中山賢人, 小網博之, 小川弘貴, 首藤洋行, 阪本雄一郎: 舌癌気管浸潤に対するステント留置術において, V-V ECMO のみで呼吸管理を行った 1 例. 第52回日本救急医学会総会・学術集会 WINK

セッション3／やさしさ（優しさ），2024，10，13-15.

- 32 *牛島宏貴，古川祐太郎，小網博之，緒方敦之，吉原智仁，阪本雄一郎：頸椎骨折を伴う両側椎骨動脈閉塞に対して脱臼整復前に血管内治療を行った一例．第52回日本救急医学会総会・学術集会 ポスター72／脊椎・脊髄外傷3，2024，10，13-15.
- 33 廣田祐里，中山賢人，小網博之，阪本雄一郎：重度偶発性低体温症に対して ECPR を施行し神経学的予後良好だった2症例の検討．第52回日本救急医学会総会・学術集会 ポスター81／環境障害3，2024，10，13-15.
- 34 小野原貴之，小牧萌絵，山田成美，藤原紳祐，阪本雄一郎：当院の予定外ICU入室症例ではNEWS高値と高齢が28日生存に影響を及ぼす可能性がある．第52回日本救急医学会総会・学術集会 口演37／医療の質の評価・医療安全・急変対応システム2，2024，10，13-15.
- 35 小野原貴之：患者要因から持続的血液透析ではなく連日の血液透析療法を行った慢性リチウム中毒の1例．第78回国立病院総合医学会 ポスター161 [救急治療・集中治療2]，2024，10，18-19.
- 36 阪本雄一郎：「標準的かつ最適な敗血症治療を目指して」．第35回日本急性血液浄化学会学術集会 ランチョンセミナー1，2024，10，19-20.
- 37 阪本雄一郎：司会．第35回日本急性血液浄化学会学術集会 一般演題7 敗血症・敗血症性ショック，2024，10，19-20.
- 38 阪本雄一郎：司会．第35回日本急性血液浄化学会学術集会 パネルディスカッション4「私の施設ではこうしている」敗血症に対する急性血液浄化法，2024，10，19-20.
- 39 小網博之，鹿島 裕，阪本雄一郎：新規 ex vivo-CRRT モデルを用いた回路閉塞に対する凝固炎症マーカーの推移．第35回日本急性血液浄化学会学術集会 Best Presentation Award，2024，10，19-20.
- 40 小網博之，鳴海翔悟，蒲地俊介，南里誠二，阪本雄一郎：防災ヘリとの活動を通して見えた佐賀県の新たな病院前診療の可能性．第31回日本航空医療学会学術集会 一般口演，2024，11，15-16.

地方規模の学会

- 1 阪本雄一郎：敗血症治療における今後の可能性．第28回日本救急医学会九州地方会 教育講演，2024，6，15.
- 2 阪本雄一郎：座長．第24回九州高気圧環境医学会 特別講演「水素治療の可能性」，2024，7，27.
- 3 阪本雄一郎：座長．第46回佐賀救急医学会 シンポジウム，2024，9，21.
- 4 小網博之：座長．第46回佐賀救急医学会 一般演題A（口頭），2024，9，21.
- 5 小網博之：能登半島地震における佐賀大DMATの医療支援．第46回佐賀救急医学会 一般演題A（特別講演），2024，9，21.
- 6 古川祐太郎：座長．第46回佐賀救急医学会 一般演題B（ポスター），2024，9，21.
- 7 阪本雄一郎：座長．日本医療マネジメント学会 第21回九州・山口連合大会 特別講演2，2024，12，6-7.

その他の学会

- 1 阪本雄一郎：全血検査でみた急性期の血液凝固異常とDIC治療．第5回さいたま中央・南部救急医療セミナー（特別講演），2024，1，19.
- 2 阪本雄一郎：ヒトにおける急性期炎症の病態とその管理．獣医アトピー・アレルギー・免疫学会 第18回シンポジウム（教育講演2），2024，2，4.

- 3 阪本雄一郎：レスキューハート福岡・佐賀，2024，2，8.
- 4 阪本雄一郎：第45回全国国公立大学病院救急部協議会，2024，2，16.
- 5 古川祐太郎：オール佐賀で進めている ACP に関する取り組み，令和5年度第2回在宅医療・介護住民公開講座（講演Ⅱ），2024，2，17.
- 6 阪本雄一郎：学部連携による科研申請，「科研費獲得に向けた説明会」講師，2024，3，7.
- 7 阪本雄一郎：第216回地域医療連携講演会 特別講演，2024，3，19.
- 8 阪本雄一郎：佐賀県における新型コロナ対応から見た緊急時への備え～災害時の柔道整復師と医療機関の連携の可能性～，第51回九州学術大会佐賀大会 特別講演，2024，6，29-30.
- 9 岩永幸子：感染巣の異なる敗血症性ショックおよび DIC に対し，繰り返し抗 DIC 治療を行った1例，第9回 Conferenza ER Medicina 一般演題，2024，7，4.
- 10 阪本雄一郎：座長，第9回 Conferenza ER Medicina 特別演題，2024，7，4.
- 11 阪本雄一郎：標準的かつ最適な敗血症治療を目指して，日本 ERAS® 学会 第2回学術集会 ランチョンセミナー，2024，4，14.
- 12 阪本雄一郎：座長，佐賀県てんかんセミナー，2024，7，30.
- 13 阪本雄一郎：「準備・実行・後始末」より振り返る災害対策，第26回佐賀県診療情報管理懇談会，2024，11，9.

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)
助 教	中山 賢人	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	1	善玉菌モニタリングによる，重症病態における新たな消化管蘇生戦略の開発	1,040
教 授	阪本雄一郎	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	善玉菌モニタリングによる，重症病態における新たな消化管蘇生戦略の開発	130
准教授	小網 博之	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	善玉菌モニタリングによる，重症病態における新たな消化管蘇生戦略の開発	130
教 授	阪本雄一郎	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	集中治療室における重症患者の睡眠障害の解明－脳波分析を用いた基礎的研究－	80
助 教	松岡 綾華	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	1	外傷患者のせん妄予測モデル構築と長期認知機能解明	2,020
准教授	小網 博之	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	外傷患者のせん妄予測モデル構築と長期認知機能解明	30
教 授	阪本雄一郎	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	外傷患者のせん妄予測モデル構築と長期認知機能解明	30
教 授	阪本雄一郎	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	プレホスピタルケアに従事する看護師の PTSD 発症予防策の構築に向けた基礎的研究	100
教 授	阪本雄一郎	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	1	DPC データと看護必要度を統合した次世代 AI システムによる看護支援手法の評価	1,364

准教授	小網 博之	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	1	重症外傷患者に対する大量輸血療法に伴う補体活性化と輸血副反応への影響	1,627
教 授	阪本雄一郎	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	重症外傷患者に対する大量輸血療法に伴う補体活性化と輸血副反応への影響	24
助 教	松岡 綾華	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	重症外傷患者に対する大量輸血療法に伴う補体活性化と輸血副反応への影響	83
助 教	品田 公太	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	重症外傷患者に対する大量輸血療法に伴う補体活性化と輸血副反応への影響	83
教 授	阪本雄一郎	医療機関ネットワーク事業	受託事業	1	記載内容なし	1,258
教 授	阪本雄一郎		受託事業	1	救急救命士等指示・指導・助言業務	1,356
教 授	阪本雄一郎		受託事業	1	令和6年度病院研修生受入	258
教 授	阪本雄一郎		受託事業	1	2024年度病院受託実習生受入	250
准教授	小網 博之	科学研究費助成事業	基盤研究(B)	2	*病態に強固な関連がある敗血症新規サブクラス分類の開発	200
教 授	阪本雄一郎	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	2	救急集中治療室に入室した患者家族のメンタルヘルス構築に向けた縦断的研究	30
医 員	古川祐太郎		受託研究	1	*一人ひとりの価値観に寄り添った終末期医	804
准教授	小網 博之		臨床受託研究料（治験）	1	EVERXaL－第Xa因子阻害剤による治療下で大出血を認めた患者の特性	2,044