

救急医学講座

(高度救命救急センター，先進外傷治療学講座を含む)

著 書

- 1 *安西一正，石原 晋，石原武司，一柳 保，井上潤一，大友康裕，大貫隆広，小澤和弘，加藤 宏，加藤正哉，金子直之，金丸勝弘，清住哲郎，小林國男，今 明秀，坂本哲也，阪本雄一郎，篠崎正博，清水彰一郎，菅谷由紀夫，須田志優，関根和弘，高山隼人，瀧野昌也，竹内英夫，田尻浩昭，田勢長一郎，田中秀治，鶴岡 信，徳永尊彦，根本 学，畑中哲生，早川達也，張替喜世一，本間正人，松岡哲也，松田 潔，松田 繁，松本 尚，間渕則文，六車 崇，森 保彦，森出智晴，森村尚登，山崎元靖，横田順一郎，横山正巳：第1章 JPTEC の概念，第2章 JPTEC の活動，第3章 基本手技，第4章 処置，第5章 特殊病態，第6章 現場トリアージ・医療機関選定，第7章 JPTEC を取り巻く環境。改訂第2版補訂版 JPTEC ガイドブック。へるす出版。東京 2020， 1.
- 2 阪本雄一郎：過換気症候群。今日の治療指針 2020年版 [ポケット判] 私はこう治療している， 35-36. 医学書院 2020， 1.
- 3 阪本雄一郎：胸腔穿刺法，胸腔ドレナージ法。今日の治療指針 2020年版 [ポケット判] 私はこう治療している， 104-106. 医学書院 2020， 1.
- 4 阪本雄一郎：酸・アルカリ中毒。今日の診断指針 第8版， 1426-1427. 医学書院 2020， 3.

原著論文

- 1 Toru Miike, Yuichiro Sakamoto, Ayaka Matsuoka, Kouta Shinada, Kento Nakayama, Ryouta Sakurai, Miho Asahi, Kunimasa Yoshitake, Shougo Narumi, Mayuko Koba, Futoshi Nagashima, Satoshi Inoue: Influence of hyperbaric oxygen therapy on thrombus formation ability in humans. Undersea Hyperb Med 47(4): 591-595, 2020.
- 2 *Akira Komori, Toshikazu Abe, Kazuma Yamakawa, Hiroshi Ogura, Shigeki Kushimoto, Daizoh Saitoh, Seitaro Fujishima, Yasuhiro Otomo, Joji Kotani, Yuichiro Sakamoto, Junichi Sasaki, Yasukazu Shiino, Naoshi Takeyama, Takehiko Tarui, Ryosuke Tsuruta, Taka-Aki Nakada, Toru Hifumi, Hiroki Iriyama, Toshio Naito, Satoshi Gando, JAAM SPICE Study Group: Characteristics and outcomes of frail patients with suspected infection in intensive care units: a descriptive analysis from a multicenter cohort study. BMC Geriatr 20(1): 485, 2020, 11.
- 3 *Yusuke Endo, Taku Miyasho, Hisashi Imahase, Yoshio Kawamura, Yuichiro Sakamoto, Kazuto Yamashita: Use of perfusion index to detect hemodynamic changes in endotoxemic pigs. J Vet Emerg Crit Care (San Antonio) 30(5): 534-542, 2020, 9.
- 4 *Satoshi Gando, Seitaro Fujishima, Daizoh Saitoh, Atsushi Shiraishi, Kazuma Yamakawa, Shigeki Kushimoto, Hiroshi Ogura, Toshikazu Abe, Toshihiko Mayumi, Junichi Sasaki, Joji Kotani, Naoshi Takeyama, Ryosuke Tsuruta, Kiyotsugu Takuma, Norio Yamashita, Shin-Ichiro Shiraishi, Hiroto Ikeda, Yasukazu Shiino, Takehiko Tarui, Taka-Aki Nakada, Toru Hifumi, Yasuhiro Otomo, Kohji Okamoto, Yuichiro Sakamoto, Akiyoshi Hagiwara, Tomohiko Masuno, Masashi Ueyama, Satoshi Fujimi, Yutaka Umemura, Japanese Association for Acute Medicine (JAAM) Focused Outcomes Research in Emergency Care in Acute Respiratory Distress Syndrome, Sepsis and Trauma (FORECAST) Study Group: The significance of disseminated intravascular coagulation on multiple organ

dysfunction during the early stage of acute respiratory distress syndrome. *Thromb Res* Vol. 191, 15-21, 2020, 7.

- 5 *Takashi Shimazui, Taka-Aki Nakada, Keith R Walley, Taku Oshima, Toshikazu Abe, Hiroshi Ogura, Atsushi Shiraishi, Shigeki Kushimoto, Daizoh Saitoh, Seitaro Fujishima, Toshihiko Mayumi, Yasukazu Shiino, Takehiko Tarui, Toru Hifumi, Yasuhiro Otomo, Kohji Okamoto, Yutaka Umemura, Joji Kotani, Yuichiro Sakamoto, Junichi Sasaki, Shin-Ichiro Shiraishi, Kiyotsugu Takuma, Ryosuke Tsuruta, Akiyoshi Hagiwara, Kazuma Yamakawa, Tomohiko Masuno, Naoshi Takeyama, Norio Yamashita, Hiroto Ikeda, Masashi Ueyama, Satoshi Fujimi, Satoshi Gando, JAAM FORECAST Group: Significance of body temperature in elderly patients with sepsis. *Crit Care* 24(1): 387, 2020, 6.
- 6 *Toshikazu Abe, Kazuma Yamakawa, Hiroshi Ogura, Shigeki Kushimoto, Daizoh Saitoh, Seitaro Fujishima, Yasuhiro Otomo, Joji Kotani, Yutaka Umemura, Yuichiro Sakamoto, Junichi Sasaki, Yasukazu Shiino, Naoshi Takeyama, Takehiko Tarui, Shin-Ichiro Shiraishi, Ryosuke Tsuruta, Taka-Aki Nakada, Toru Hifumi, Akiyoshi Hagiwara, Masashi Ueyama, Norio Yamashita, Tomohiko Masuno, Hiroto Ikeda, Akira Komori, Hiroki Iriyama, Satoshi Gando, JAAM SPICE Study Group: Epidemiology of sepsis and septic shock in intensive care units between sepsis-2 and sepsis-3 populations: sepsis prognostication in intensive care unit and emergency room (SPICE-ICU). *J Intensive Care* Vol. 8, 44, 2020, 6.
- 7 *Toru Hifumi, Seitaro Fujishima, Kimiko Ubukata, Akiyoshi Hagiwara, Toshikazu Abe, Hiroshi Ogura, Atsushi Shiraishi, Shigeki Kushimoto, Daizoh Saitoh, Toshihiko Mayumi, Hiroto Ikeda, Masashi Ueyama, Yasuhiro Otomo, Kohji Okamoto, Yutaka Umemura, Joji Kotani, Yuichiro Sakamoto, Junichi Sasaki, Yasukazu Shiino, Shin-Ichiro Shiraishi, Kiyotsugu Takuma, Takehiko Tarui, Ryosuke Tsuruta, Taka-Aki Nakada, Kazuma Yamakawa, Tomohiko Masuno, Naoshi Takeyama, Norio Yamashita, Satoshi Fujimi, Satoshi Gando, JAAM FORECAST group: Clinical characteristics of patients with severe sepsis and septic shock in relation to bacterial virulence of beta-hemolytic *Streptococcus* and *Streptococcus pneumoniae*. *Acute Med Surg* 7(1): e513, 2020, 5.
- 8 *Seitaro Fujishima, Satoshi Gando, Daizoh Saitoh, Shigeki Kushimoto, Hiroshi Ogura, Toshikazu Abe, Atsushi Shiraishi, Toshihiko Mayumi, Junichi Sasaki, Joji Kotani, Naoshi Takeyama, Ryosuke Tsuruta, Kiyotsugu Takuma, Norio Yamashita, Shin-Ichiro Shiraishi, Hiroto Ikeda, Yasukazu Shiino, Takehiko Tarui, Taka-Aki Nakada, Toru Hifumi, Yasuhiro Otomo, Kohji Okamoto, Yuichiro Sakamoto, Akiyoshi Hagiwara, Tomohiko Masuno, Masashi Ueyama, Satoshi Fujimi, Kazuma Yamakawa, Yutaka Umemura, JAAM FORECAST ARDS Study Group: Demographics, Treatments, and Outcomes of Acute Respiratory Distress Syndrome: the Focused Outcomes Research in Emergency Care in Acute Respiratory Distress Syndrome, Sepsis, and Trauma (FORECAST) Study. *Shock* 53(5): 544-549, 2020, 5.
- 9 *Hidekazu Nakata, Kazuma Yamakawa, Daijiro Kabata, Yutaka Umemura, Hiroshi Ogura, Satoshi Gando, Ayumi Shintani, Atsushi Shiraishi, Daizoh Saitoh, Seitaro Fujishima, Toshihiko Mayumi, Shigeki Kushimoto, Toshikazu Abe, Yasukazu Shiino, Taka-Aki Nakada, Takehiko Tarui, Toru Hifumi, Yasuhiro Otomo, Kohji Okamoto, Joji Kotani, Yuichiro Sakamoto, Junichi Sasaki, Shin-Ichiro Shiraishi, Kiyotsugu Takuma, Ryosuke Tsuruta, Akiyoshi Hagiwara, Tomohiko Masuno, Naoshi

- Takeyama, Norio Yamashita, Hiroto Ikeda, Masashi Ueyama, Satoshi Fujimi, Japanese Association for Acute Medicine (JAAM) Focused Outcomes Research in Emergency Care in Acute Respiratory Distress Syndrome, Sepsis and Trauma (FORECAST) Study Group: Identifying Septic Shock Populations Benefitting from Polymyxin B Hemoperfusion: A Prospective Cohort Study Incorporating a Restricted Cubic Spline Regression Model. *Shock* 54(5): 667-674, 2020, 11.
- 10 *Shigeki Kushimoto, Toshikazu Abe, Hiroshi Ogura, Atsushi Shiraishi, Daizoh Saitoh, Seitaro Fujishima, Toshihiko Mayumi, Toru Hifumi, Yasukazu Shiino, Taka-Aki Nakada, Takehiko Tarui, Yasuhiro Otomo, Kohji Okamoto, Yutaka Umemura, Joji Kotani, Yuichiro Sakamoto, Junichi Sasaki, Shin-Ichiro Shiraishi, Kiyotsugu Takuma, Ryosuke Tsuruta, Akiyoshi Hagiwara, Kazuma Yamakawa, Tomohiko Masuno, Naoshi Takeyama, Norio Yamashita, Hiroto Ikeda, Masashi Ueyama, Satoshi Fujimi, Satoshi Gando, JAAM FORECAST group: Impact of blood glucose abnormalities on outcomes and disease severity in patients with severe sepsis: An analysis from a multicenter, prospective survey of severe sepsis. *PLoS One* 15(3): e0229919, 2020, 3.
- 11 *Toshikazu Abe, Tomoharu Suzuki, Shigeki Kushimoto, Seitaro Fujishima, Takehiro Sugiyama, Masao Iwagami, Hiroshi Ogura, Atsushi Shiraishi, Daizoh Saitoh, Toshihiko Mayumi, Hiroki Iriyama, Akira Komori, Taka-Aki Nakada, Yasukazu Shiino, Takehiko Tarui, Toru Hifumi, Yasuhiro Otomo, Kohji Okamoto, Yutaka Umemura, Joji Kotani, Yuichiro Sakamoto, Junichi Sasaki, Shin-Ichiro Shiraishi, Ryosuke Tsuruta, Akiyoshi Hagiwara, Kazuma Yamakawa, Kiyotsugu Takuma, Tomohiko Masuno, Naoshi Takeyama, Norio Yamashita, Hiroto Ikeda, Masashi Ueyama, Satoshi Gando, for JAAM FORECAST group: History of diabetes may delay antibiotic administration in patients with severe sepsis presenting to emergency departments. *Medicine (Baltimore)* 99(11): e19446, 2020, 3.
- 12 *Akira Komori, Toshikazu Abe, Shigeki Kushimoto, Hiroshi Ogura, Atsushi Shiraishi, Daizoh Saitoh, Seitaro Fujishima, Toshihiko Mayumi, Toshio Naito, Toru Hifumi, Yasukazu Shiino, Taka-Aki Nakada, Takehiko Tarui, Yasuhiro Otomo, Kohji Okamoto, Yutaka Umemura, Joji Kotani, Yuichiro Sakamoto, Junichi Sasaki, Shin-Ichiro Shiraishi, Kiyotsugu Takuma, Ryosuke Tsuruta, Akiyoshi Hagiwara, Kazuma Yamakawa, Tomohiko Masuno, Naoshi Takeyama, Norio Yamashita, Hiroto Ikeda, Masashi Ueyama, Satoshi Fujimi, Satoshi Gando, JAAM FORECAST group: Characteristics and outcomes of bacteremia among ICU-admitted patients with severe sepsis. *Sci Rep* 10(1): 2983, 2020, 2.
- 13 *Hiroki Iriyama, Toshikazu Abe, Shigeki Kushimoto, Seitaro Fujishima, Hiroshi Ogura, Atsushi Shiraishi, Daizoh Saitoh, Toshihiko Mayumi, Toshio Naito, Akira Komori, Toru Hifumi, Yasukazu Shiino, Taka-Aki Nakada, Takehiko Tarui, Yasuhiro Otomo, Kohji Okamoto, Yutaka Umemura, Joji Kotani, Yuichiro Sakamoto, Junichi Sasaki, Shin-Ichiro Shiraishi, Kiyotsugu Takuma, Ryosuke Tsuruta, Akiyoshi Hagiwara, Kazuma Yamakawa, Tomohiko Masuno, Naoshi Takeyama, Norio Yamashita, Hiroto Ikeda, Masashi Ueyama, Satoshi Fujimi, Satoshi Gando, JAAM FORECAST group: Risk modifiers of acute respiratory distress syndrome in patients with non-pulmonary sepsis: a retrospective analysis of the FORECAST study. *J Intensive Care* Vol. 8, 7, 2020, 1.
- 14 三池 徹, 阪本雄一郎, 鳴海翔悟, 吉武邦将, 櫻井良太, 中山賢人, 井上 聡: 高用量アンチトロ

ンピン投与が血小板機能と凝固機能に及ぼす影響. 日本救急医学会雑誌, 31(10):438-446, 2020, 10.

総 説

- 1 阪本雄一郎: エンドトキシン吸着. 救急・集中治療 急性血液浄化法 2020-'21-ガイドライン, スタンドアード, 論点そして私見-, II. 急性血液浄化療法の原理と方法, 32(2):409-416, 2020, 6.
- 2 阪本雄一郎, 本村陽一, 山下和也: 研究者の最新動向 大規模医療情報を利用した医療経済学的分析. Precision Medicine 特集: 医療経済とプレジジョンメディスン Health economics and precision medicine, 3(10):65-69, 2020, 9.
- 3 阪本雄一郎: 出血治療における新鮮凍結血漿の位置づけ-出血時の新鮮凍結血漿投与. LiSA 徹底分析シリーズ 出血治療戦術-適応外の製剤も駆使して止血を図る, 27(11):1178-1182, 2020, 11.
- 4 三池 徹, 阪本雄一郎, 松岡綾華, 品田公太, 中山賢人, 吉武邦将, 井上 聡: 地域に求められる薬剤備蓄アルゴリズム. 日本救命医療学会雑誌 Vol. 34, 1-5, 2020, 12.
- 5 永嶋 太, 井上 聡, 八幡真由子, 阪本雄一郎: 熊本地震においてドクターヘリによる搬送を利用した佐賀県 SCU の活動. 日本航空医療学会雑誌, 21(2):32-40, 2020, 11.

症例報告

- 1 三池 徹, 阪本雄一郎, 岩永幸子, 岩村高志, 吉武邦将, 木村萌絵, 毛利耕輔, 樋口大空, 井上 聡, 長家聡明: 症例・事例報告 Segmental arterial mediolysis (SAM) による動脈瘤の経時的変化を捉えた一例. 佐賀救急医学会雑誌, 6(1):7-10, 2020, 3.
- 2 Miike T, Sakamoto Y, Inoue S: Effect of Tranexamic Acid for Traumatic Brain Injury: A Case Report. J Nippon Med Sch 87(4):227-232, 2020, 9.

学会発表

国内全国規模の学会

- 1 木庭真由子: 佐賀豪雨災害における佐賀県庁での本部活動報告と振り返り. 第25回日本災害医学会総会・学術集会 (令和元年度の台風 風水害対応1 2019年九州豪雨災害). 2020, 2, 20-22. 抄録集.
- 2 阪本雄一郎: 確率的潜在構造モデリングシステムを用いた「次世代人工知能」による敗血症治療支援. 第82回日本臨床外科学会総会 (総会特別企画05 外科領域への AI 利用の現状とこれから). 2020, 10, 29-31 (ライブ配信), 2020, 10, 29-11, 30 (オンデマンド配信), 2020, 11, 9-30 (ライブ収録データ配信). 抄録集.
- 3 朝日美穂, 三池 徹, 阪本雄一郎, 井上 聡: 高気圧酸素治療が血栓形性能に及ぼす影響. 第48回日本救急医学会総会・学術集会 (口演31 環境異常①). 2020, 11, 18-20 (現地及びライブ配信), 2020, 12, 9-23 (オンデマンド配信). 日本救急医学会雑誌 31巻11号 p2082.
- 4 櫻井良太, 松岡綾華, 品田公太, 中山賢人, 朝日美穂, 鳴海翔悟, 木庭真由子, 三池 徹, 井上 聡, 阪本雄一郎: Lemierre 症候群に合併した膿胸に対し線維素溶解薬の胸腔内投与を行った1例. 第48回日本救急医学会総会・学術集会 (口演53 感染症・敗血症④). 2020, 11, 18-20 (現地及びライブ配信), 2020, 12, 9-23 (オンデマンド配信). 日本救急医学会雑誌 31巻11号 p2234.
- 5 吉武邦将, 三池 徹, 朝日美穂, 鳴海翔悟, 木庭真由子, 井上 聡, 阪本雄一郎: ベイジアンネットワークを用いた鈍的外傷症例の生存予後予測. 第48回日本救急医学会総会・学術集会 (口演63

- 外傷研究①). 2020, 11, 18-20 (現地及びライブ配信), 2020, 12, 9-23 (オンデマンド配信).
日本救急医学会雑誌 31巻11号 p2307.
- 6 小牧萌絵, 鳴海翔悟, 木庭真由子, 三池 徹, 井上 聡, 阪本雄一郎: 外傷性頸髄硬膜下/硬膜外血腫により閉塞性水頭症を来し全脳虚血に至った1例. 第48回日本救急医学会総会・学術集会 (ポスター49 脊椎・脊髄外傷). 2020, 11, 18-20 (現地及びライブ配信), 2020, 12, 9-23 (オンデマンド配信). 日本救急医学会雑誌 31巻11号 p1444.
 - 7 中山賢人, 三池 徹, 阪本雄一郎: 身体症状で救急搬送された長期引きこもり患者に対して, 入院中に多職種連携を行うことで社会的支援につなげた1例. 第48回日本救急医学会総会・学術集会 (ポスター69 精神科・その他). 2020, 11, 18-20 (現地及びライブ配信), 2020, 12, 9-23 (オンデマンド配信). 日本救急医学会雑誌 31巻11号 p1584.
 - 8 山崎弘貴, 阪本雄一郎, 樋口大空, 小牧萌絵, 松岡綾華, 品田公太, 中山賢人, 櫻井良太, 三池 徹, 木庭真由子, 井上 聡: SAM (Segmental Arterial Mediolytic) による動脈瘤の経時の変化. 第48回日本救急医学会総会・学術集会 (ポスター76 IVR). 2020, 11, 18-20 (現地及びライブ配信), 2020, 12, 9-23 (オンデマンド配信). 日本救急医学会雑誌 31巻11号 p1628.
 - 9 三池 徹, 阪本雄一郎, 松岡綾華, 品田公太, 中山賢人, 櫻井良太, 吉武邦将, 鳴海翔悟, 木庭真由子, 井上 聡: AIを活用した災害時トリアージシステムの構築. 第48回日本救急医学会総会・学術集会 (ポスター90 災害医療②). 2020, 11, 18-20 (現地及びライブ配信), 2020, 12, 9-23 (オンデマンド配信). 日本救急医学会雑誌 31巻11号 p1725.
 - 10 *松田知也, 下園孝治, 三宅 亮, 古城 都, 下里アキヒカリ, 村田厚夫, 西中徳治, 永嶋 太, 阪本雄一郎: フグ中毒患者に対して神経伝導検査を用いることの有用性. 第47回日本集中治療医学会学術集会. 2020, 3, 6-8, (オンデマンド配信: 2021, 1, 31まで). 日本集中治療医学会雑誌 27巻 Suppl. Page570.
 - 11 岩永幸子, 立川圭彦, 藤田 亮, 中島厚士, 中城博子, 岡本浩昌, 鈴山堅志, 阪本雄一郎: 頭部CT・MRI 2D-FLAIR 画像では所見が明確ではなく, MRI 3D-FLAIR 画像でも膜下出血が強く疑われた1例. 第47回日本集中治療医学会学術集会. 2020, 3, 6-8, (オンデマンド配信: 2021, 1, 31まで). 日本集中治療医学会雑誌 27巻 Suppl. Page642.
 - 12 *小倉裕司, 丸藤 哲, 阿部智一, 齋藤大蔵, 久志本成樹, 藤島清太郎, 真弓俊彦, 白石 淳, 池田弘人, 射場敏明, 上山昌史, 梅村 穰, 岡本好司, 小谷穰治, 阪本雄一郎, 佐々木淳一, 椎野泰和, 白石振一郎, 田熊清継, 武山直志, 樽井武彦, 鶴田良介, 中田孝明, 萩原章嘉, 一二三亨, 増野智彦, 山川一馬, 山下典雄, 大友康裕, 日本救急医学会多施設共同試験特別委員会: 新しい敗血症診断基準 (sepsis-3) による多施設前向き登録研究 MAESTRO 研究. 第48回日本救急医学会総会・学術集会. 2020, 11, 18-20 (現地及びライブ配信), 2020, 12, 9-23 (オンデマンド配信). 日本救急医学会雑誌 31巻11号 P941.
 - 13 *小倉裕司, 丸藤 哲, 阿部智一, 齋藤大蔵, 久志本成樹, 藤島清太郎, 真弓俊彦, 白石 淳, 安部隆三, 池田弘人, 射場敏明, 上山昌史, 梅村 穰, 遠藤 彰, 岡本好司, 小谷穰治, 小林辰輔, 阪本雄一郎, 佐々木淳一, 高橋治郎, 田上 隆, 田熊清継, 武山直志, 樽井武彦, 戸谷昌樹, 鍋田雅和, 萩原章嘉, 一二三亨, 山川一馬, 和田剛志, 大友康裕, 日本救急医学会多施設共同試験特別委員会: 血小板減少を伴う敗血症における DIC と TMA の関連を解明する多施設前向き研究. 第48回日本救急医学会総会・学術集会. 2020, 11, 18-20 (現地及びライブ配信), 2020, 12, 9-23 (オ

ンデマンド配信). 日本救急医学会雑誌 31巻11号 P942.

- 14 *松田知也, 高松純平, 加藤淳一郎, 三宅 亮, 古城 都, 西中徳治, 永嶋 太, 阪本雄一郎: 鈍的喉頭外傷の2例の検討 早期気管切開を施行した1例と保存的加療を施行した1例. 第34回日本外傷学会総会・学術集会. 2020, 12, 7-8 (ライブ配信), 2020, 12, 15-28 (アーカイブ配信). 日本外傷学会雑誌 34巻5号 P268.
- 15 樋口大空, 鳴海翔悟, 三池 徹, 井上 聡, 阪本雄一郎: アドレナリン自己注射製剤 (エピペン) を注射した際に大腿裂創をきたした1例. 第23回日本臨床救急医学会総会・学術集会. 2020, 8, 27-28 (Live 配信), 2020, 9, 16-10, 16 (オンデマンド配信). 日本臨床救急医学会雑誌 23巻3号 P382.
- 16 ○堤 将臣, 鳴海翔悟, 井上 聡, 阪本雄一郎: 眼球突出と眼球結膜充血をきたした Purtscher's 網膜症の一例. 第23回日本臨床救急医学会総会・学術集会. 2020, 8, 27-28 (Live 配信), 2020, 9, 16-10, 16 (オンデマンド配信). 日本臨床救急医学会雑誌 23巻3号 P492.

地方規模の学会

- 1 中山賢人: 真菌血症予防のための当院での取り組み. 日本集中治療医学会 第4回九州支部学術集会 (一般演題1 感染・敗血症(1)). 2020, 9, 1-15. 抄録集.

その他の学会

- 1 阪本雄一郎: 柔道整復師の災害医療教育について. 第22回骨傷科尊塾 鹿児島講演会. 2020, 1, 12. 抄録集.
- 2 阪本雄一郎: 敗血症を診続ける! - 恒常性を維持するための DIC 対策 -. 第12回滋賀集中治療懇話会 (特別講演). 2020, 1, 18. 抄録集.
- 3 阪本雄一郎: 常時から備える災害時の薬剤支援体制. 川崎横浜北部在宅救急研究会～病院救急部と診療所がともに地域医療を考える～ (特別講演). 2020, 1, 23. 抄録集.
- 4 阪本雄一郎: SDGs: すべての人に健康と福祉を - 敗血症診療における DIC 対策 -. 第5回山陰外科 DIC フォーラム (特別講演). 2020, 2, 5. 抄録集.
- 5 阪本雄一郎: DIC 治療への新たなモニタリング展望～外傷から敗血症性 DIC まで～. 大分 DIC 研究会2020 (特別講演). 2020, 2, 20. 抄録集.
- 6 阪本雄一郎, 小豆畑丈夫: COVID-19への備え—医療提供体制「プロジェクトM」の成果, あらたな課題としての在宅医療と看護体制の提言—. リコモジュリン Web 対談. 2020, 8, 14. 抄録集.
- 7 三池 徹: 災害時における初動と今後の課題～糖尿病治療薬を休薬させないために～. 第48回「筑豊糖尿病懇話会」勉強会〈ライブ配信〉(特別講演). 2020, 8, 28. 抄録集.
- 8 阪本雄一郎: SDGs: すべての人に健康と福祉を - 敗血症診療における DIC 対策 -. 若手医師のための敗血症セミナー (特別講演). 2020, 9, 10. 抄録集.
- 9 阪本雄一郎: 佐賀県の取り組み～project M～. 佐賀県呼吸器疾患フォーラム～COVID-19と喘息～ (特別講演). 2020, 9, 17. 抄録集.
- 10 阪本雄一郎: SDGs: すべての人に健康と福祉を - 敗血症診療における DIC 対策 -. 第12回岡崎感染症セミナー～オンライン講演会～. 2020, 9, 28. 抄録集.
- 11 阪本雄一郎: 佐賀県における新型コロナウイルス対策～プロジェクトMの取り組み～. 令和2年度佐賀県看護協会南部地区研修会. 2020, 11, 7. 抄録集.
- 12 阪本雄一郎: SDGs: すべての人に健康と福祉を - 敗血症診療における DIC 対策 -. 外科系感染症

講演会. 2020, 11, 26. 抄録集.

13 三池 徹：DMAT・災害医療コーディネート. 第6回佐賀県災害派遣精神医療チーム（DPAT）研修会. 2020, 11, 28. 抄録集.

14 阪本雄一郎：SDGs：すべての人に健康と福祉を－敗血症診療におけるDIC対策－. KEY_15～九州若手救急医に向けて～（講演①）. 2020, 12, 5. 抄録集.

15 阪本雄一郎：佐賀県における新型コロナウイルス感染症に対する医療体制. 第119回日本耳鼻咽喉科学会佐賀県地方部会学術講演会（専門医共通講習；感染対策講習）. 2020, 12, 5. 抄録集.

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額 (千円)
教授	阪本雄一郎	新エネルギー・産業技術総合開発機構	戦略的イノベーション創造プログラム（SIP）第2期/ビッグデータ・AIを活用したサイバー空間基盤技術/AI間連携基盤技術（分担）	健康・医療・介護AI連携基盤の構築	5,650
教授	阪本雄一郎	医療機関ネットワーク事業	(代表)		1,018 (187)
教授	阪本雄一郎	科学研究費助成事業	基盤研究(C) (代表)	確率的潜在構造モデリングシステムを用いた「次世代人工知能」による敗血症治療支援	1,560

※（ ）は繰越金で外数