

---

部局 医学部附属病院

---

所属 救命救急センター

---

氏名 かりがな おおしま たく  
大島 拓

---

国籍 日本

---

学歴	年月日	事項
	2001年3月23日	千葉大学医学部卒業
	2004年4月1日	千葉大学大学院医学薬学府博士課程(先端生命科学専攻救急集中治療医学)入学
	2008年3月25日	同上 修了

---

学位	年月日	事項
	2008年3月25日	医学博士(千葉大学)

---

免許	年月日	事項
	2001年5月8日	第95回医師国家試験合格 医師免許証

---

認定医等	年月日	事項
	2005年12月1日	日本外科学会認定医
	2007年1月1日	日本救急医学会専門医
	2020年1月1日	日本救急医学会指導医
	2009年4月1日	日本集中治療医学会専門医
	2013年1月1日	日本急性血液浄化学会認定指導者
	2018年2月21日	日本栄養治療学会認定医

---

職歴	年月日	事項
	2001年5月16日	千葉大学医学部附属病院 医員(研修医)(救急部)
	2002年4月1日	国保直営総合病院君津中央病院 研修医(救急・集中治療科)
	2003年4月1日	千葉県立佐原病院 医師(外科)
	2004年4月1日	千葉大学医学部附属病院 医員(人工腎臓部)
	2004年10月1日	千葉大学医学部附属病院 医員(救急部)
	2006年4月1日	千葉大学医学部附属病院 医員(集中治療部)
	2006年10月1日	千葉大学医学部附属病院 医員(救急部)
	2007年1月4日	千葉市立青葉病院 医師(救急・集中治療科)
	2007年10月1日	千葉大学医学部附属病院 医員(救急部)
	2008年4月1日	成田赤十字病院 医師(救急・集中治療科)
	2011年4月1日	千葉大学医学部附属病院 医員(集中治療部)
	2012年4月1日	千葉大学医学部附属病院 助教(集中治療部)
	2014年8月31日	同上辞職
	2014年9月1日	スイス ジュネーブ大学病院 研究員(臨床栄養部)
	2017年4月1日	千葉大学医学部附属病院 助教(集中治療部)
	2019年4月1日	千葉大学医学部附属病院 講師(集中治療部)

2022年1月1日	千葉大学大学院医学研究院 講師(救急集中治療医学)
2022年7月1日	千葉大学国際高等研究基幹 准教授 (医学研究院 救急集中治療医学、 災害治療学研究所 次世代災害治療学部門 部門長) 千葉大学医学部附属病院 集中治療部 部長
2024年4月1日	千葉大学医学部附属病院 救命救急センター センター長
2025年4月1日	神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野 准教授 神戸大学医学附属病院 救命救急科
2025年7月1日	神戸大学大学院医学研究科 地域社会医学・健康科学講座 医療システム学分野 地域医療・健康システム開発部門 特命教授

---

賞 罰

---

# 業 績 目 録

## 1. 著書

No. \_\_\_\_\_

(英文：番号、著者名（掲載順に全員）、著書名、発行所、発行年（西暦）、頁の順に記入してください。)

(和文：番号、著書名、著者名（掲載順に全員）、発行所、頁、発行年（西暦）の順に記入してください。)

---

(英文)

なし

(和文・単著，共著)

なし

(和文・分担執筆)

1. **大島 拓\***，織田成人，貞広智仁，仲村将高，安部隆三，瀬戸口大典 急性膵炎．キーワードでわかる臨床栄養，大熊利忠、金谷節子 編．羊土社，東京，P.207-11，2007
2. **大島 拓\***，織田成人 重症急性膵炎．クリティカルケアにおける栄養管理，平澤博之 編．克誠堂出版株式会社，東京，P.208-14，2009
3. **大島 拓\***，織田成人 急性膵炎．キーワードでわかる臨床栄養改訂版 栄養で治す！基礎から実践まで，大熊利忠、金谷節子 編．羊土社，東京，P.245-50，2011
4. 松村洋輔，貞広智仁，仲村将高，渡邊栄三，安部隆三，中田孝明，森田泰正，**大島 拓**，織田成人 劇症肝不全に対する人工肝補助療法としてのオンライン血液濾過透析．急性肝不全，上本伸二 監．アークメディア，東京，P.100-3，2013
5. **大島 拓\***，織田成人 合併症対策 急性腎不全．熱傷治療マニュアル，田中 裕 編．中外医学社，東京，P.127-32，2013
6. 柄沢智史，渡邊栄三，安部隆三，中田孝明，**大島 拓**，服部憲幸，織田成人 劇症肝炎（FH）に対するオンライン血液濾過透析（on-line HDF）の施行経験—高流量持続血液濾過透析（HFCHDF）との臨床効果の比較—．第39回日本急性肝不全研究会 藤原研司先生メモリアル＜追悼文集・記録集＞，持田 智 監．アークメディア，東京，P.153-6，2013
7. **大島 拓\*** 臨床栄養臨時増刊号 病棟栄養士のためのベーシックセミナー 重症急性膵炎に対する経腸栄養．大村健二 編．医歯薬出版株式会社，東京，P.525-30，2017
8. **大島 拓\*** インテンシヴィスト 栄養療法アップデート前編 各種デバイスによる栄養状態評価と必要エネルギー投与量算出：関節熱量計の活用はその限界を知るところから．東別府直樹 安田英人 真弓俊彦 編．株式会社 メディカル サイエンス インターナショナル，東京，P.319-26，2019
9. **大島 拓\***，織田成人 急性膵炎．キーワードでわかる臨床栄養改訂版 栄養で治す！基礎から実践まで 令和版，岡田編．羊土社，東京，P.263-7，2020
10. **大島 拓\*** 臨床栄養 膵疾患の栄養管理 重症急性膵炎に対する急性期栄養療法．医歯薬出版株式会社，東京，P.607-13，2020
11. **大島 拓\*** 栄養療法ドリル 静脈栄養の指示の出し方～間接熱量測定も活用して～ 泉野浩生 編．羊土社，東京，P.54-66，2021
12. 酒井 郁子，伊藤 彰一，箭内 博子，**大島 拓**，新井 加代子，竹内 純子：【特定行為研修修了者の活動を支えるマネジメントと仕組みづくり】特定行為研修修了者の活躍を支える構想・育成・配置・活用と看護管理者の役割 千葉大学医学部附属病院における組織的支援。

看護管理, 医学書院, 東京, P. 218-226, 2022

13. **大島 拓\*** 救急・集中治療【徹底ガイド 栄養療法-研修医からの質問 380-】エネルギー・蛋白の投与量 エネルギー消費量はどう決定するか? 小谷穰治, 巽博臣 編, 総合医学社, 東京, P. 693-697, 2023
  14. **大島 拓\*** 救急・集中治療【徹底ガイド 栄養療法-研修医からの質問 380-】エネルギー・蛋白の投与量 エネルギー投与量はどう決定するか? 小谷穰治, 巽博臣 編, 総合医学社, 東京, P. 698-703, 2023
  15. 宮城朋果, **大島 拓** 救急・集中治療【徹底ガイド 栄養療法-研修医からの質問 380-】高度肥満. 小谷穰治, 巽博臣 編, 総合医学社, 東京, P. 985-991, 2023
  16. 宮城朋果, **大島 拓** 救急・集中治療【徹底ガイド 栄養療法-研修医からの質問 380-】低栄養. 小谷穰治, 巽博臣 編, 総合医学社, 東京, P. 992-999, 2023
  17. **大島 拓\*** 臨床栄養【ICU・Post ICU 栄養の最前線-ひろがる重症患者の栄養管理】ICU・Post ICU 栄養の最新トピック 重症患者の栄養管理のための間接熱量測定の利用. 医歯薬出版株式会社, 東京, P585-588, 2025
-

# 業 績 目 録

## 2. 論文 (原著)

No. \_\_\_\_\_

(英文：番号、著者名 (掲載順に全員)、論文題目、発行雑誌名、発行年 (西暦)、巻、頁、(IF= 、CI= ) の順に記入してください。corresponding author(s)には、著者名の左に\*を付してください。Top 10%論文には、CIの後にTop 10と記載してください。)

(和文：番号、論文題目、著者名 (掲載順に全員)、発行雑誌名、巻、頁、発行年 (西暦) の順に記入してください。) [ 総説、その他も同様 (IF、CI、Top 10%は不要) ]

(英文)

1. **Oshima T**, Lee S, Sato A, Oda S, Hirasawa H, Yamashita T: TNF-alpha contributes to axonal sprouting and functional recovery following traumatic brain injury. Brain Res. 2009, 1290:102-10, (IF=2.6, CI=57, Top10)
2. Morita Y, Oda S, Sadahiro T, Nakamura M, **Oshima T**, Otani S, Hirasawa H: The effects of body temperature control on cytokine production in a rat model of ventilator-induced lung injury. Cytokine. 2009, 47:48-55, (IF=3.7, CI=28)
3. Matsumura Y, Oda S, Sadahiro T, Nakamura M, Hirayama Y, Watanabe E, Abe R, Nakada TA, Tateishi Y, **Oshima T**, Shinozaki K, Hirasawa H: Treatment of septic shock with continuous HDF using 2 PMMA hemofilters for enhanced intensity. Int J Artif Organs. 2012, 35: 3-14, (IF=1.3, CI=19)
4. Matsumura Y, Nakada TA, Abe R, **Oshima T**, Oda S: Serum procalcitonin level and SOFA score at discharge from the intensive care unit predict post-intensive care unit mortality: a prospective study. PLoS One. 2014, 9: e114007, (IF=2.6, CI=22)
5. Kawaguchi R, Nakada TA, **Oshima T**, Abe R, Matsumura Y, Oda S: Reduction of unexpected serious adverse events after introducing medical emergency team. Acute Med Surg. 2015, 17:244-249, (IF=1.3, CI=11)
6. **Oshima T\***, Furukawa Y, Kobayashi M, Sato Y, Nihei A, Oda S: Fulfilling caloric demands according to indirect calorimetry may be beneficial for post cardiac arrest patients under therapeutic hypothermia. Resuscitation. 2015 88:81-5, (IF=4.6, CI=12)
7. Matsumura Y, Nakada TA, Hayashi Y, **Oshima T**, Oda S: Intrahospital transport of mechanically ventilated intensive care patients using new equipment attached to a transfer board. Acute Med Surg. 2015, 2:219-22, (IF=1.3, CI=2)
8. Graf S, Pichard C, Genton L, **Oshima T**, Heidegger CP: Energy expenditure in mechanically ventilated patients: The weight of body weight! Clin Nutr. 2017, 36:224-228, (IF=7.4, CI=24)
9. **Oshima T\***, Kodama Y, Takahashi W, Hayashi Y, Iwase S, Kurita T, Saito D, Yamaji Y, Oda S: Empiric antibiotic therapy for severe sepsis and septic shock. Surg Infect (Larchmt). 2016, 17:210-6, (IF=1.4, CI=23)
10. Heidegger CP, Graf S, Perneger T, Genton L, **Oshima T**, Pichard C: The burden of diarrhea in the intensive care unit (ICU-BD). A survey and observational study of the caregivers' opinions and workload. Int J Nurs Stud. 2016, 59:163-8, (IF=7.1, CI=27)
11. **Oshima T\***, Graf S, Heidegger CP, Genton L, Pugin J, Pichard C: Can calculation of energy expenditure based on CO<sub>2</sub> measurements replace indirect calorimetry? Crit Care. 2017, 21:13, (IF=9.3, CI=31)
12. Ikeura T, Horibe M, Sanui M, Sasaki M, Kuwagata Y, Nishi K, Kariya S, Sawano H, Goto T, Hamada T, Oda T, Yasuda H, Ogura Y, Miyazaki D, Hirose K, Kitamura K, Chiba N, Ozaki T, Yamashita T, Koinuma T, **Oshima T**, Yamamoto T, Hirota M, Yamamoto S, Oe K, Ito T, Iwasaki E, Kanai T, Okazaki K, Mayumi T. Validation of the efficacy of the prognostic factor score in the Japanese severity criteria for

- severe acute pancreatitis: a large multicenter study. *United European Gastroenterol J.* 2017, 5:389-97, (IF=6.7, CI=20)
13. Horibe M, Sasaki M, Sanui M, Sugiyama D, Iwasaki E, Yamagishi Y, Sawano H, Goto T, Ikeura T, Hamada T, Oda T, Yasuda H, Shinomiya W, Miyazaki D, Hirose K, Kitamura K, Chiba N, Ozaki T, Yamashita T, Koinuma T, **Oshima T**, Yamamoto T, Hirota M, Moriya T, Shirai K, Mayumi T, Kanai T. Continuous regional arterial infusion of protease inhibitors has no efficacy in the treatment of severe acute pancreatitis: a retrospective multicenter cohort study. *Pancreas.* 2017, 46:510-7, (IF=1.7, CI=23)
  14. Miyamoto K, Horibe M, Sanui M, Sasaki M, Sugiyama D, Kato S, Yamashita T, Goto T, Iwasaki E, Shirai K, Oe K, Sawano H, Oda T, Yasuda H, Ogura Y, Hirose K, Kitamura K, Chiba N, Ozaki T, **Oshima T**, Yamamoto T, Nagata K, Mine T, Saito K, Sekino M, Furuya T, Matsuda N, Hayakawa M, Kanai T, Mayumi T: Plasmapheresis therapy has no triglyceride-lowering effect in patients with hypertriglyceridemic pancreatitis. *Intensive Care Med.* 2017, 43:949-51, (IF=22.1, CI=37)
  15. Kitamura K, Horibe M, Sanui M, Sasaki M, Yamamiya A, Ishii Y, Yoshida H, Sawano H, Goto T, Ikeura T, Hamada T, Oda T, Yasuda H, Ogura Y, Miyazaki D, Hirose K, Chiba N, Ozaki T, Yamashita T, Koinuma T, **Oshima T**, Yamamoto T, Hirota M, Azumi Y, Nagata K, Saito N, Sato M, Miyamoto K, Iwasaki E, Kanai T, Mayumi T: The prognosis of severe acute pancreatitis varies according to the segment presenting with low enhanced pancreatic parenchyma on early contrast-enhanced computed tomography: a multicenter cohort study. *Pancreas.* 2017, 46:867-73, (IF=1.7, CI=7)
  16. **Oshima T\***, Ragusa M, Graf S, Dupertuis YM, Heidegger CP, Pichard C: Methods to validate the accuracy of an indirect calorimeter in the in-vitro setting. *Clin Nutr ESPEN.* 2017, 22:71-75, (IF=2.6, CI=7)
  17. Oami T, Hattori N, Matsumura Y, Watanabe E, Abe R, **Oshima T**, Takahashi W, Yamazaki S, Suzuki T, Oda S: The effects of fasting and massive diarrhea on absorption of enteral vancomycin in critically ill patients: a retrospective observational study. *Front Med (Lausanne).* 2017, 4: 70, (IF=3.0, CI=6)
  18. Oami T, **Oshima T\***, Hattori N, Teratani A, Honda S, Yoshida T, Oda S: L-carnitine in critically ill patients—a case series study. *Renal Replacement Therapy.* 2018, 4:13, (IF=1.0, CI=13)
  19. Yamashita T, Horibe M, Sanui M, Sasaki M, Sawano H, Goto T, Ikeura T, Hamada T, Oda T, Yasuda H, Ogura Y, Miyazaki D, Hirose K, Kitamura K, Chiba N, Ozaki T, Koinuma T, **Oshima T**, Yamamoto T, Hirota M, Masuda Y, Tokuhira N, Kobayashi M, Saito S, Izai J, Lefor AK, Iwasaki E, Kanai T, Mayumi T: Large volume fluid resuscitation for severe acute pancreatitis is associated with reduced mortality: a multicenter retrospective study. *J Clin Gastroenterol.* 2019, 53:385-91, (IF=2.7, CI=28)
  20. Tomita K, Nakada TA, **Oshima T**, Oami T, Aizimu T, Oda S: Non-invasive monitoring using photoplethysmography technology. *J Clin Monit Comput.* 2019, 33:637-45, (IF=2.2, CI=3)
  21. Kawaguchi R, Nakada TA, **Oshima T**, Shinozaki M, Nakaguchi T, Haneishi H, Oda S: Optimal pressing strength and time for capillary refilling time. *Crit Care.* 2019, 23:4, (IF=9.3, CI=30)
  22. Shimazui T, Nakada TA, Tateishi Y, **Oshima T**, Aizimu T, Oda S: Association between serum levels of interleukin-6 on ICU admission and subsequent outcomes in critically ill patients with acute kidney injury. *BMC Nephrol.* 2019, 20:74, (IF=2.4, CI=28)
  23. Tomita K, Nakada TA, **Oshima T**, Motoshima T, Kawaguchi R, Oda S: Tau protein as a diagnostic marker for diffuse axonal injury. *PLoS One.* 2019, 14: e0214381, (IF=2.6, CI=23)
  24. Horibe M, Sanui M, Sasaki M, Honda H, Ogura Y, Namiki S, Sawano H, Goto T, Ikeura T, Takeda T, Oda T, Yasuda H, Miyazaki D, Hirose K, Kitamura K, Chiba N, Ozaki T,

- Yamashita T, Koinuma T, Oshima T, Yamamoto T, Hirota M, Yamamoto S, Oe K, Ito T, Masuda Y, Saito N, Iwasaki E, Kanai T, Mayumi T: Impact of antimicrobial prophylaxis for severe acute pancreatitis on the development of invasive candidiasis: a large retrospective multicenter cohort study. *Pancreas*. 2019, 48:537-43, (IF=1.7, CI=18)
25. Jonckheer J, Spapen H, Debain A, Demol J, Diltoer M, Costa O, Lanckmans K, Oshima T, Honoré PM, Malbrain M, De Waele E: CO<sub>2</sub> and O<sub>2</sub> removal during continuous veno-venous hemofiltration: a pilot study. *BMC Nephrol*. 2019, 20:222, (IF=2.4, CI=20)
26. Oshima T\*, Dupertuis YM, Delsoglio M, Graf S, Heidegger CP, Pichard C: In vitro validation of indirect calorimetry device developed for the ICALIC project against mass spectrometry. *Clin Nutr ESPEN*. 2019, 32:50-5, (IF=2.6, CI=27)
27. Tomita K, Nakada TA, Oshima T, Kawaguchi R, Oda S: Serum levels of tau protein increase according to the severity of the injury in DAI rat model. *F1000Res*. 2020, 9:29, (IF=0, CI=0)
28. Yasuda H, Horibe M, Sanui M, Sasaki M, Suzuki N, Sawano H, Goto T, Ikeura T, Takeda T, Oda T, Ogura Y, Miyazaki D, Kitamura K, Chiba N, Ozaki T, Yamashita T, Koinuma T, Oshima T, Yamamoto T, Hirota M, Sato M, Miyamoto K, Mine T, Misumi T, Takeda Y, Iwasaki E, Kanai T, Mayumi T: Etiology and mortality in severe acute pancreatitis: A multicenter study in Japan. *Pancreatology*. 2020, 20:307-17, (IF=2.7, CI=34)
29. Delsoglio M, Dupertuis YM, Oshima T, van der Plas M, Pichard C: Evaluation of the accuracy and precision of a new generation indirect calorimeter in canopy dilution mode. *Clin Nutr*. 2020, 39:1927-34, (IF=7.4, CI=35)
30. Shimazui T, Nakada TA, Walley KR, Oshima T, Abe T, Ogura H, Shiraishi A, Kushimoto S, Saitoh D, Fujishima S, Mayumi T, Shiino Y, Tarui T, Hifumi T, Otomo Y, Okamoto K, Umemura Y, Kotani J, Sakamoto Y, Sasaki J, Shiraishi SI, Takuma K, Tsuruta R, Hagiwara A, Yamakawa K, Masuno T, Takeyama N, Yamashita N, Ikeda H, Ueyama M, Fujimi S, Gando S: Significance of body temperature in elderly patients with sepsis. *Crit Care*. 2020, 24:387, (IF=9.3, CI=43, Top 10)
31. Minami K, Horibe M, Sanui M, Sasaki M, Iwasaki E, Sawano H, Goto T, Ikeura T, Takeda T, Oda T, Yasuda H, Ogura Y, Miyazaki D, Kitamura K, Chiba N, Ozaki T, Yamashita T, Koinuma T, Oshima T, Yamamoto T, Hirota M, Tokuhira N, Azumi Y, Nagata K, Takeda K, Furuya T, Lefor AK, Mayumi T, Kanai T: The effect of an invasive strategy for treating pancreatic necrosis on mortality: a retrospective multicenter cohort study. *J Gastrointest Surg*. 2020, 24:2037-45, (IF=2.4, CI=11)
32. Oshima T\*, Delsoglio M, Dupertuis YM, Singer P, De Waele E, Veraar C, Heidegger CP, Wernermann J, Wischmeyer PE, Berger MM, Pichard C: The clinical evaluation of the new indirect calorimeter developed by the ICALIC project. *Clin Nutr*. 2020, 39:3105-11, (IF=7.4, CI=59, Top 10)
33. Kuroiwa R, Tateishi Y, Oshima T, Inagaki T, Furukawa S, Takemura R, Kawasaki Y, Murata A: Mechanical Insufflation-exsufflation for the Prevention of Ventilator-associated Pneumonia in Intensive Care Units: A Retrospective Cohort Study. *Indian J Crit Care Med*. 2021, 25:62-6, (IF=1.5, CI=7)
34. Nakashima I, Horibe M, Sanui M, Sasaki M, Sawano H, Goto T, Ikeura T, Takeda T, Oda T, Yasuda H, Ogura Y, Miyazaki D, Kitamura K, Chiba N, Ozaki T, Yamashita T, Koinuma T, Oshima T, Yamamoto T, Hirota M, Moriya T, Shirai K, Izai J, Takeda K, Sekino M, Iwasaki E, Kanai T, Mayumi T: Impact of enteral nutrition within 24 hours versus between 24 and 48 hours in patients with severe acute pancreatitis: a multicenter retrospective study. *Pancreas*. 2021, 50:371-7, (IF=1.7, CI=9)
35. Karasawa S, Nakada TA, Sato M, Miyasho T, Shimada T, Oshima T, Suda K, Shinozaki K, Oda S: Early elevation of cell-free DNA after acute mesenteric ischemia in rats. *J Surg Res*. 2022, 269:28-35, (IF=1.7, CI=1)
36. Nakamura K, Hatakeyama J, Liu K, Kanda N, Yamakawa K, Nishida T, Ohshimo S, Inoue S, Hashimoto S, Maruyama S, Kawakami D, Ogata Y, Hayakawa K, Shimizu H, Oshima T,

Fuchigami T, Nishida O: Relationship between nutrition therapy in the acute phase and outcomes of ventilated patients with COVID-19 infection: a multicenter prospective observational study. *Am J Clin Nutr.* 2022, 115(4):1115-1122, (IF=6.9, CI=8)

37. Jonckheer J, Van Hoorn A, **Oshima T**, De Waele E: Bioenergetic Balance of Continuous Venovenous Hemofiltration, a Retrospective Analysis. *Nutrients.* May 2022, 18:14(10), (IF=5.0, CI=7)
38. Wang QS, Edahiro R, Namkoong H, Hasegawa T, Shirai Y, Sonehara K, Tanaka H, Lee H, Saiki R, Hyugaji T, Shimizu E, Katayama K, Kanai M, Naito T, Sasa N, Yamamoto K, Kato Y, Morita T, Takahashi K, Harada N, Naito T, Hiki M, Matsushita Y, Takagi H, Ichikawa M, Nakamura A, Harada S, Sandhu Y, Kabata H, Masaki K, Kamata H, Ikemura S, Chubachi S, Okamori S, Terai H, Morita A, Asakura T, Sasaki J, Morisaki H, Uwamino Y, Nanki K, Uchida S, Uno S, Nishimura T, Ishiguro T, Isono T, Shibata S, Matsui Y, Hosoda C, Takano K, Nishida T, Kobayashi Y, Takaku Y, Takayanagi N, Ueda S, Tada A, Miyawaki M, Yamamoto M, Yoshida E, Hayashi R, Nagasaka T, Arai S, Kaneko Y, Sasaki K, Tagaya E, Kawana M, Arimura K, Takahashi K, Anzai T, Ito S, Endo A, Uchimura Y, Miyazaki Y, Honda T, Tateishi T, Tohda S, Ichimura N, Sonobe K, Sassa CT, Nakajima J, Nakano Y, Nakajima Y, Anan R, Arai R, Kurihara Y, Harada Y, Nishio K, Ueda T, Azuma M, Saito R, Sado T, Miyazaki Y, Sato R, Haruta Y, Nagasaki T, Yasui Y, Hasegawa Y, Mutoh Y, Kimura T, Sato T, Takei R, Hagimoto S, Noguchi Y, Yamano Y, Sasano H, Ota S, Nakamori Y, Yoshiya K, Saito F, Yoshihara T, Wada D, Iwamura H, Kanayama S, Maruyama S, Yoshiyama T, Ohta K, Kokuto H, Ogata H, Tanaka Y, Arakawa K, Shimoda M, Osawa T, Tateno H, Hase I, Yoshida S, Suzuki S, Kawada M, Horinouchi H, Saito F, Mitamura K, Hagiwara M, Ochi J, Uchida T, Baba R, Arai D, Ogura T, Takahashi H, Hagiwara S, Nagao G, Konishi S, Nakachi I, Murakami K, Yamada M, Sugiura H, Sano H, Matsumoto S, Kimura N, Ono Y, Baba H, Suzuki Y, Nakayama S, Masuzawa K, Namba S, Shiroyama T, Noda Y, Niitsu T, Adachi Y, Enomoto T, Amiya S, Hara R, Yamaguchi Y, Murakami T, Kuge T, Matsumoto K, Yamamoto Y, Yamamoto M, Yoneda M, Tomono K, Kato K, Hirata H, Takeda Y, Koh H, Manabe T, Funatsu Y, Ito F, Fukui T, Shinozuka K, Kohashi S, Miyazaki M, Shoko T, Kojima M, Adachi T, Ishikawa M, Takahashi K, Inoue T, Hirano T, Kobayashi K, Takaoka H, Watanabe K, Miyazawa N, Kimura Y, Sado R, Sugimoto H, Kamiya A, Kuwahara N, Fujiwara A, Matsunaga T, Sato Y, Okada T, Hirai Y, Kawashima H, Narita A, Niwa K, Sekikawa Y, Nishi K, Nishitsuji M, Tani M, Suzuki J, Nakatsumi H, Ogura T, Kitamura H, Hagiwara E, Murohashi K, Okabayashi H, Mochimaru T, Nukaga S, Satomi R, Oyamada Y, Mori N, Baba T, Fukui Y, Odate M, Mashimo S, Makino Y, Yagi K, Hashiguchi M, Kagyo J, Shiomi T, Fuke S, Saito H, Tsuchida T, Fujitani S, Takita M, Morikawa D, Yoshida T, Izumo T, Inomata M, Kuse N, Awano N, Tone M, Ito A, Nakamura Y, Hoshino K, Maruyama J, Ishikura H, Takata T, Odani T, Amishima M, Hattori T, Shichinohe Y, Kagaya T, Kita T, Ohta K, Sakagami S, Koshida K, Hayashi K, Shimizu T, Kozu Y, Hiranuma H, Gon Y, Izumi N, Nagata K, Ueda K, Taki R, Hanada S, Kawamura K, Ichikado K, Nishiyama K, Muranaka H, Nakamura K, Hashimoto N, Wakahara K, Koji S, Omote N, Ando A, Kodama N, Kaneyama Y, Maeda S, Kuraki T, Matsumoto T, Yokote K, Nakada TA, Abe R, **Oshima T**, Shimada T, Harada M, Takahashi T, Ono H, Sakurai T, Shibusawa T, Kimizuka Y, Kawana A, Sano T, Watanabe C, Suematsu R, Sageshima H, Yoshifuji A, Ito K, Takahashi S, Ishioka K, Nakamura M, Masuda M, Wakabayashi A, Watanabe H, Ueda S, Nishikawa M, Chihara Y, Takeuchi M, Onoi K, Shinozuka J, Sueyoshi A, Nagasaki Y, Okamoto M, Ishihara S, Shimo M, Tokunaga Y, Kusaka Y, Ohba T, Isogai S, Ogawa A, Inoue T, Fukuyama S, Eriguchi Y, Yonekawa A, Kan-O K, Matsumoto K, Kanaoka K, Ihara S, Komuta K, Inoue Y, Chiba S, Yamagata K, Hiramatsu Y, Kai H, Asano K, Oguma T, Ito Y, Hashimoto S, Yamasaki M, Kasamatsu Y, Komase Y, Hida N, Tsuburai T, Oyama B, Takada M, Kanda H, Kitagawa Y, Fukuta T, Miyake T, Yoshida S, Ogura S, Abe S, Kono Y, Togashi Y, Takoi H, Kikuchi R, Ogawa S, Ogata T, Ishihara S, Kanehiro A, Ozaki S, Fuchimoto Y, Wada S,

Fujimoto N, Nishiyama K, Terashima M, Beppu S, Yoshida K, Narumoto O, Nagai H, Ooshima N, Motegi M, Umeda A, Miyagawa K, Shimada H, Endo M, Ohira Y, Watanabe M, Inoue S, Igarashi A, Sato M, Sagara H, Tanaka A, Ohta S, Kimura T, Shibata Y, Tanino Y, Nikaido T, Minemura H, Sato Y, Yamada Y, Hashino T, Shinoki M, Iwagoe H, Takahashi H, Fujii K, Kishi H, Kanai M, Imamura T, Yamashita T, Yatomi M, Maeno T, Hayashi S, Takahashi M, Kuramochi M, Kamimaki I, Tominaga Y, Ishii T, Utsugi M, Ono A, Tanaka T, Kashiwada T, Fujita K, Saito Y, Seike M, Watanabe H, Matsuse H, Kodaka N, Nakano C, Oshio T, Hirouchi T, Makino S, Egi M, Omae Y, Nannya Y, Ueno T, Takano T, Katayama K, Ai M, Kumanogoh A, Sato T, Hasegawa N, Tokunaga K, Ishii M, Koike R, Kitagawa Y, Kimura A, Imoto S, Miyano S, Ogawa S, Kanai T, Fukunaga K, Okada Y. The whole blood transcriptional regulation landscape in 465 COVID-19 infected samples from Japan COVID-19 Task Force. *Nat Commun.* 2022 Aug 22;13(1):4830, (IF=15.7, CI=22)

39. Namkoong H, Edahiro R, Takano T, Nishihara H, Shirai Y, Sonehara K, Tanaka H, Azekawa S, Mikami Y, Lee H, Hasegawa T, Okudela K, Okuzaki D, Motooka D, Kanai M, Naito T, Yamamoto K, Wang QS, Saiki R, Ishihara R, Matsubara Y, Hamamoto J, Hayashi H, Yoshimura Y, Tachikawa N, Yanagita E, Hyugaji T, Shimizu E, Katayama K, Kato Y, Morita T, Takahashi K, Harada N, Naito T, Hiki M, Matsushita Y, Takagi H, Aoki R, Nakamura A, Harada S, Sasano H, Kabata H, Masaki K, Kamata H, Ikemura S, Chubachi S, Okamori S, Terai H, Morita A, Asakura T, Sasaki J, Morisaki H, Uwamino Y, Nanki K, Uchida S, Uno S, Nishimura T, Ishiguro T, Isono T, Shibata S, Matsui Y, Hosoda C, Takano K, Nishida T, Kobayashi Y, Takaku Y, Takayanagi N, Ueda S, Tada A, Miyawaki M, Yamamoto M, Yoshida E, Hayashi R, Nagasaka T, Arai S, Kaneko Y, Sasaki K, Tagaya E, Kawana M, Arimura K, Takahashi K, Anzai T, Ito S, Endo A, Uchimura Y, Miyazaki Y, Honda T, Tateishi T, Tohda S, Ichimura N, Sonobe K, Sassa CT, Nakajima J, Nakano Y, Nakajima Y, Anan R, Arai R, Kurihara Y, Harada Y, Nishio K, Ueda T, Azuma M, Saito R, Sado T, Miyazaki Y, Sato R, Haruta Y, Nagasaki T, Yasui Y, Hasegawa Y, Mutoh Y, Kimura T, Sato T, Takei R, Hagimoto S, Noguchi Y, Yamano Y, Sasano H, Ota S, Nakamori Y, Yoshiya K, Saito F, Yoshihara T, Wada D, Iwamura H, Kanayama S, Maruyama S, Yoshiyama T, Ohta K, Kokuto H, Ogata H, Tanaka Y, Arakawa K, Shimoda M, Osawa T, Tateno H, Hase I, Yoshida S, Suzuki S, Kawada M, Horinouchi H, Saito F, Mitamura K, Hagiwara M, Ochi J, Uchida T, Baba R, Arai D, Ogura T, Takahashi H, Hagiwara S, Nagao G, Konishi S, Nakachi I, Murakami K, Yamada M, Sugiura H, Sano H, Matsumoto S, Kimura N, Ono Y, Baba H, Suzuki Y, Nakayama S, Masuzawa K, Namba S, Suzuki K, Naito Y, Liu YC, Takuwa A, Sugihara F, Wing JB, Sakakibara S, Hizawa N, Shiroyama T, Miyawaki S, Kawamura Y, Nakayama A, Matsuo H, Maeda Y, Nii T, Noda Y, Niitsu T, Adachi Y, Enomoto T, Amiya S, Hara R, Yamaguchi Y, Murakami T, Kuge T, Matsumoto K, Yamamoto Y, Yamamoto M, Yoneda M, Kishikawa T, Yamada S, Kawabata S, Kijima N, Takagaki M, Sasa N, Ueno Y, Suzuki M, Takemoto N, Eguchi H, Fukusumi T, Imai T, Fukushima M, Kishima H, Inohara H, Tomono K, Kato K, Takahashi M, Matsuda F, Hirata H, Takeda Y, Koh H, Manabe T, Funatsu Y, Ito F, Fukui T, Shinozuka K, Kohashi S, Miyazaki M, Shoko T, Kojima M, Adachi T, Ishikawa M, Takahashi K, Inoue T, Hirano T, Kobayashi K, Takaoka H, Watanabe K, Miyazawa N, Kimura Y, Sado R, Sugimoto H, Kamiya A, Kuwahara N, Fujiwara A, Matsunaga T, Sato Y, Okada T, Hirai Y, Kawashima H, Narita A, Niwa K, Sekikawa Y, Nishi K, Nishitsuji M, Tani M, Suzuki J, Nakatsumi H, Ogura T, Kitamura H, Hagiwara E, Murohashi K, Okabayashi H, Mochimaru T, Nukaga S, Satomi R, Oyamada Y, Mori N, Baba T, Fukui Y, Odate M, Mashimo S, Makino Y, Yagi K, Hashiguchi M, Kagyo J, Shiomi T, Fuke S, Saito H, Tsuchida T, Fujitani S, Takita M, Morikawa D, Yoshida T, Izumo T, Inomata M, Kuse N, Awano N, Tone M, Ito A, Nakamura Y, Hoshino K, Maruyama J, Ishikura H, Takata T, Odani T, Amishima M, Hattori T, Shichinohe Y, Kagaya T, Kita T, Ohta K, Sakagami S, Koshida K, Hayashi K, Shimizu T, Kozu Y, Hiranuma H, Gon Y, Izumi N, Nagata K, Ueda K, Taki R, Hanada S, Kawamura K, Ichikado K, Nishiyama K, Muranaka H, Nakamura K, Hashimoto N,

Wakahara K, Sakamoto K, Omote N, Ando A, Kodama N, Kaneyama Y, Maeda S, Kuraki T, Matsumoto T, Yokote K, Nakada TA, Abe R, **Oshima T**, Shimada T, Harada M, Takahashi T, Ono H, Sakurai T, Shibusawa T, Kimizuka Y, Kawana A, Sano T, Watanabe C, Suematsu R, Sageshima H, Yoshifuji A, Ito K, Takahashi S, Ishioka K, Nakamura M, Masuda M, Wakabayashi A, Watanabe H, Ueda S, Nishikawa M, Chihara Y, Takeuchi M, Onoi K, Shinozuka J, Sueyoshi A, Nagasaki Y, Okamoto M, Ishihara S, Shimo M, Tokunaga Y, Kusaka Y, Ohba T, Isogai S, Ogawa A, Inoue T, Fukuyama S, Eriguchi Y, Yonekawa A, Kan-O K, Matsumoto K, Kanaoka K, Ihara S, Komuta K, Inoue Y, Chiba S, Yamagata K, Hiramatsu Y, Kai H, Asano K, Oguma T, Ito Y, Hashimoto S, Yamasaki M, Kasamatsu Y, Komase Y, Hida N, Tsuburai T, Oyama B, Takada M, Kanda H, Kitagawa Y, Fukuta T, Miyake T, Yoshida S, Ogura S, Abe S, Kono Y, Togashi Y, Takoi H, Kikuchi R, Ogawa S, Ogata T, Ishihara S, Kanehiro A, Ozaki S, Fuchimoto Y, Wada S, Fujimoto N, Nishiyama K, Terashima M, Beppu S, Yoshida K, Narumoto O, Nagai H, Ooshima N, Motegi M, Umeda A, Miyagawa K, Shimada H, Endo M, Ohira Y, Watanabe M, Inoue S, Igarashi A, Sato M, Sagara H, Tanaka A, Ohta S, Kimura T, Shibata Y, Tanino Y, Nikaido T, Minemura H, Sato Y, Yamada Y, Hashino T, Shinoki M, Iwagoe H, Takahashi H, Fujii K, Kishi H, Kanai M, Imamura T, Yamashita T, Yatomi M, Maeno T, Hayashi S, Takahashi M, Kuramochi M, Kamimaki I, Tominaga Y, Ishii T, Utsugi M, Ono A, Tanaka T, Kashiwada T, Fujita K, Saito Y, Seike M, Watanabe H, Matsuse H, Kodaka N, Nakano C, Oshio T, Hirouchi T, Makino S, Egi M, Omae Y, Nannya Y, Ueno T, Katayama K, Ai M, Fukui Y, Kumanogoh A, Sato T, Hasegawa N, Tokunaga K, Ishii M, Koike R, Kitagawa Y, Kimura A, Imoto S, Miyano S, Ogawa S, Kanai T, Fukunaga K, Okada Y. DOCK2 is involved in the host genetics and biology of severe COVID-19. *Nature*. 2022 Sep;609(7928):754-760, (IF=48.5, CI=72, Top10)

40. Hatakeyama J, Inoue S, Liu K, Yamakawa K, Nishida T, Ohshimo S, Hashimoto S, Kanda N, Maruyama S, Ogata Y, Kawakami D, Shimizu H, Hayakawa K, Tanaka A, **Oshima T**, Fuchigami T, Yawata H, Oe K, Kawauchi A, Yamagata H, Harada M, Sato Y, Nakamura T, Sugiki K, Hakozaki T, Beppu S, Anraku M, Kato N, Iwashita T, Kamijo H, Kitagawa Y, Nagashima M, Nishimaki H, Tokuda K, Nishida O, Nakamura K: Prevalence and risk factor analysis of post-intensive care syndrome in patients with COVID-19 requiring mechanical ventilation: a multicenter prospective observational study. *J Clin Med*. 2022, 28;11(19), (IF=2.9, CI=29, Top10)
41. Higashi A, Abe R, **Oshima T**, Shimada T, Hattori N, Oami T, Tomita K, Imaeda T, Shinozaki K, Nakada T: Shortening low-flow duration of ECPR did not improve outcomes in patients with out-of-hospital cardiac arrest. *Am J of Emerg Med*. 2022, 65 216-217, (IF=2.2, CI=0)
42. Shimada-Sammori K, Shimada T, Miura R, Kawaguchi R, Yamao Y, **Oshima T**, Oami T, Tomita K, Shinozaki K, Nakada T: Machine learning algorithms for predicting days of high incidence for out-of-hospital cardiac arrest. *Scientific reports* 2023, 13(1) 9950, (IF=3.9, CI=5)
43. Nakamura K, Hatakeyama J, Liu K, Yamakawa K, Nishida T, Ohshimo S, Inoue S, Hashimoto S, Maruyama S, Kawakami D, Ogata Y, Hayakawa K, Shimizu H, **Oshima T**, Fuchigami T, Nishida O: Relationship between critical care nutrition and post-intensive care syndrome in surviving ventilated patients with COVID-19: a multicenter prospective observational study. *J Clin Biochem and Nutri* 2024, 74(1) 74-81, (IF=1.7, CI=3)
44. Yamamoto T, Horibe M, Sanui M, Sasaki M, Mizobata Y, Esaki M, Sawano H, Goto T, Ikeura T, Takeda T, Oda T, Yasuda H, Namiki S, Miyazaki D, Kitamura K, Chiba N, Ozaki T, Yamashita T, **Oshima T**, Hirota M, Moriya T, Shirai K, Yamamoto S, Kobayashi M, Saito K, Saito S, Iwasaki E, Kanai T, Mayumi T: Early detection of necrosis in low-enhanced pancreatic parenchyma using contrast-enhanced computed tomography was a better predictor of clinical outcomes than pancreatic inflammation: A multicentric cohort study of severe acute pancreatitis: *Pancreatology* 2024, 24(6):827-833., (IF=2.7, CI=1)

45. Suganuma S, Nakamura K, Kato H, Hemmi M, Kawabata K, Hosozawa M, Muto Y, Hori M, Iba A, Asahi T, Kawauchi A, Fujitani S, Hatakeyama J, **Oshima T**, Ota K, Kamijo H, Iso H: Impact of Nutritional Therapy during Intensive Care Unit Admission on Post-Intensive Care Syndrome in Patients with COVID-19. *Ann Nutr Metab.* 2024;1-10, (IF=2.9, CI=1)
46. Oku S, Hatakeyama J, Liu K, Tojo K, Idei M, Inoue S, Yamakawa K, Nishida T, Ohshimo S, Hashimoto S, Maruyama S, Ogata Y, Kawakami D, Shimizu H, Hayakawa K, Fujino Y, **Oshima T**, Fuchigami T, Yawata H, Oe K, Kawauchi A, Yamagata H, Harada M, Sato Y, Nakamura T, Sugiki K, Hakozaki T, Beppu S, Anraku M, Kato N, Iwashita T, Kamijo H, Kitagawa Y, Nagashima M, Nishimaki H, Tokuda K, Nishida O, Nakamura K. Early Rehabilitation Interventions by Physical Therapists for Severe COVID-19 Patients Were Associated With Decreased Incidence of Post-ICU Physical Impairment. *Ann Rehabil Med.* 2025 Feb;49(1):49-59, (IF=2.9, CI=1)
47. Hatakeyama J, Nakamura K, Inoue S, Liu K, Yamakawa K, Nishida T, Ohshimo S, Hashimoto S, Kanda N, Aso S, Suganuma S, Maruyama S, Ogata Y, Takasu A, Kawakami D, Shimizu H, Hayakawa K, Yoshida T, **Oshima T**, Fuchigami T, Yawata H, Oe K, Kawauchi A, Yamagata H, Harada M, Sato Y, Nakamura T, Sugiki K, Hakozaki T, Beppu S, Anraku M, Kato N, Iwashita T, Kamijo H, Kitagawa Y, Nagashima M, Nishimaki H, Tokuda K, Nishida O. Two-year trajectory of functional recovery and quality of life in post-intensive care syndrome: a multicenter prospective observational study on mechanically ventilated patients with coronavirus disease-19. *J Intensive Care.* 2025 Feb 6;13(1):7, (IF=4.7, CI=7, Top10)
48. Hatakeyama J, Nakamura K, Aso S, Kawauchi A, Fujitani S, **Oshima T**, Kato H, Ota K, Kamijo H, Asahi T, Muto Y, Hori M, Iba A, Hosozawa M, Iso H. Effects of Long COVID in Patients with Severe Coronavirus Disease 2019 on Long-Term Functional Impairments: A Post Hoc Analysis Focusing on Patients Admitted to the ICU in the COVID-19 Recovery Study II. *Healthcare (Basel).* 2025 Feb 12;13(4), (IF=2.7, CI=2, Top10)
49. Muto Y, Hosozawa M, Hori M, Iba A, Maruyama S, Morioka S, Teruya K, Nishida T, Harada T, Yoshida H, Miike S, Kawauchi A, Kato H, Hatakeyama J, Fujitani S, Asahi T, Nakamura K, Sato Y, **Oshima T**, Nagashima F, Ota K, Fuchigami T, Nosaka N, Kamijo H, Hattori T, Taniguchi H, Iso H. Post-COVID-19 Condition in Hospitalized Survivors After 1 Year of Infection During the Alpha- and Delta-variant Dominant Waves in Japan: COVID-19 Recovery Study II. *J Epidemiol.* 2025 Jul 5;35(7):330-340, (IF=3.0, CI=2, Top10)
50. Hatakeyama J, Nakamura K, Kanda N, Kawauchi A, Fujitani S, **Oshima T**, Kato H, Ota K, Kamijo H, Asahi T, Muto Y, Hori M, Iba A, Hosozawa M, Iso H. Long-term functional prognosis with tocilizumab in severe COVID-19 infection: A multicenter prospective observational study on mechanically ventilated ICU patients in the COVID-19 recovery study II. *J Infect Chemother.* 2025 Jun;31(6):102708, (IF=1.5, CI=0)
51. Yamamoto A, Eguchi A, Oami T, Ishida S, Kondo K, Hata N, Sakurai K, Nakada TA, **Oshima T\***. Analysis of the time-course change of acute-phase energy metabolism in critically ill patients using untargeted metabolomics. *Clin Nutr.* 2025 Oct 24;55:3-10, (IF=7.4, CI=0)

(和文)

1. 岩井 健一, 平澤 博之, 織田 成人, 仲村 将高, 渡辺 圭祐, 幸部 吉郎, **大島 拓**, 篠崎 広一郎: ICUにて治療した重症喘息発作患者の検討. *ICUとCCU* 30: 571-578, 2008
2. 小林美知彦, **大島 拓**, 山根慎滋, 石井祐行, 古川豊, 並木陸, 渡邊栄三, 安部隆三, 服部 憲幸, 松村洋輔, 織田成人: Continuous Hemodiafiltration(CHDF)における Polysulfone(PS)膜と Cellulose Triacetate(CTA)膜の Trans Membrane Pressure(TMP)変化

の比較検討. 日本急性血液浄化学会雑誌 5: 21-24, 2014

3. 栗田 健郎, 大島 拓, 村田 正太, 松下一之, 中田 孝明: COVID-19 患者の診療に従事する医療者を対象とした既感染の有無に関する調査. 日本救急医学会関東地方会雑誌 42: 83-6, 2021
  4. 飛世 知宏, 富田 啓介, 柄澤 智史, 大島 拓, 垣田 嘉昭, 浅井 尚, 中田 孝明: 災害医療での活用を目指したドローン実証実験. 日本救急医学会関東地方会雑誌 46: 172-175, 2025
-

# 業 績 目 録

(英文)

1. **Oshima T**, Heidegger CP, Pichard C: Protein in nutritional support: the newborn hero for the critically ill? Crit Care. 2014, 18:592
2. Pichard C, **Oshima T**, Berger MM: Energy deficit is clinically relevant for critically ill patients: yes. Intensive Care Med. 2015, 41:335-8
3. **Oshima T**, Pichard C: Parenteral nutrition: never say never. Crit Care. 2015, 19 Suppl 3: S5
4. **Oshima T**, Hiesmayr M, Pichard C: Parenteral nutrition in the ICU setting: need for a shift in utilization. Curr Opin Clin Nutr Metab Care. 2016, 19:144-50
5. **Oshima T**, Deutz NE, Doig G, Wischmeyer PE, Pichard C: Protein-energy nutrition in the ICU is the power couple: A hypothesis forming analysis. Clin Nutr. 2016, 35:968-74
6. **Oshima T**, Singer P, Pichard C: Parenteral or enteral nutrition: do you have the choice? Curr Opin Crit Care. 2016, 22:292-8
7. **Oshima T**, Berger MM, De Waele E, Guttormsen AB, Heidegger CP, Hiesmayr M, Singer P, Wernerman J, Pichard C: Indirect calorimetry in nutritional therapy. A position paper by the ICALIC study group. Clin Nutr. 2017, 36:651-662
8. **Oshima T**, Heidegger CP, Pichard C: Supplemental Parenteral Nutrition Is the Key to Prevent Energy Deficits in Critically Ill Patients. Nutr Clin Pract. 2016, 31:432-7
9. Achamrah N, **Oshima T**, Genton L: Innovations in energy expenditure assessment. Curr Opin Clin Nutr Metab Care. 2018, 21:321-328
10. Jonckheer J, Spapen H, Malbrain MLNG, **Oshima T**, De Waele E: Energy expenditure and caloric targets during continuous renal replacement therapy under regional citrate anticoagulation. A viewpoint. Clin Nutr. 2020, 39:353-7
11. **Oshima T**\*, Hatakeyama J.: Nutritional therapy for the prevention of post-intensive care syndrome. J Intensive Care. 2024, 12:29
12. Nakamura K, Yamamoto R, Higashibeppu N, Yoshida M, Tatsumi H, Shimizu Y, Izumino H, **Oshima T**, Hatakeyama J, Ouchi A, Tsutsumi R, Tsuboi N, Yamamoto N, Nozaki A, Asami S, Takatani Y, Yamada K, Matsuishi Y, Takauji S, Tampo A, Terasaka Y, Sato T, Okamoto S, Sakuramoto H, Miyagi T, Aki K, Ota H, Watanabe T, Nakanishi N, Ohbe H, Narita C, Takeshita J, Sagawa M, Tsunemitsu T, Matsushima S, Kobashi D, Yanagita Y, Watanabe S, Murata H, Taguchi A, Hiramoto T, Ichimaru S, Takeuchi M, Kotani J. The Japanese Critical Care Nutrition Guideline 2024. J Intensive Care. 2025; 13:18
13. Fukushima R, Compher CW, Correia MITD, Gonzalez MC, McKeever L, Nakamura K, Lee ZY, Patel JJ, Singer P, Stoppe C, Ayala JC, Barazzoni R, Berger MM, Cederholm T, Chittawatanarat K, Cotoia A, Lopez-Delgado JC, Earthman CP, Elke G, Hartl W, Hasan MS, Higashibeppu N, Jensen GL, Lambell KJ, Lew CCH, Mechanick JI, Mourtzakis M, Nogales GCC, **Oshima T**, Peterson SJ, Rice TW, Rosenfeld R, Sheean P, Silva FM, Tah PC, Uyar M. Recognizing malnutrition in adults with critical illness: Guidance statements from the Global Leadership Initiative on Malnutrition. Clin Nutr. 2025; 49: 202-208
14. Compher CW, Fukushima R, Correia MITD, Gonzalez MC, McKeever L, Nakamura K, Lee ZY, Patel JJ, Singer P, Stoppe C, Ayala JC, Barazzoni R, Berger MM, Cederholm T, Chittawatanarat K, Cotoia A, Lopez-Delgado JC, Earthman CP, Elke G, Hartl W, Hasan MS, Higashibeppu N, Jensen GL, Lambell KJ, Lew CCH, Mechanick JI, Mourtzakis M, Nogales GCC, **Oshima T**, Peterson SJ, Rice TW, Rosenfeld R, Sheean P, Silva FM, Tah

PC, Uyar M. Recognizing malnutrition in adults with critical illness: Guidance statements from the Global Leadership Initiative on Malnutrition. JPEN J Parenter Enter Nutr. 2025; 49: 405-413

15. Oami T, Yamamoto A, Ishida S, Kondo K, Hata N, **Oshima T\***. Critical Care Nutrition from a Metabolic Point of View: A Narrative Review. Nutrients. 2025; 15: 17

(和文)

1. 志賀 英敏, 平澤 博之, 織田 成人, 中西 加寿也, 松田 兼一, 仲村 将高, 横張 賢司, 肥田 誠治, 平野 剛, 平山 陽, 森口 武史, 渡邊 栄三, 新田 正和, 森田 泰正, 横井 健人, **大島 拓**, 大谷 俊介, 菅谷 明子: 慢性透析患者の周術期管理, 特に血液浄化法の検討 慢性透析患者の周術期における血液浄化法の検討. ICUとCCU 26 Suppl. S15-S16, 2002
2. 横張 賢司, 平澤 博之, 織田 成人, 志賀 英敏, 中西 加寿也, 松田 兼一, 仲村 将高, 肥田 誠治, 平山 陽, 森口 武史, 渡邊 栄三, 新田 正和, 横井 健人, **大島 拓**: 小児急性血液浄化療法の課題 当科における小児に対する持続的血液濾過透析(CHDF)の検討. ICUとCCU 26 Suppl.: S54-S56, 2002
3. 平山 陽, 平澤 博之, 織田 成人, 志賀 英敏, 中西 加寿也, 松田 兼一, 仲村 将高, 肥田 誠治, 横張 賢司, 平野 剛, 森口 武史, 渡邊 栄三, 新田 正和, **大島 拓**, 大谷 俊介, 菅谷 明子, 森田 泰正, 横井 健人: 急性腎不全の治療 再検証 当ICUにおける血液浄化法別にみた急性腎不全の治療成績の検討. ICUとCCU 26 Suppl.: S5-S7, 2002
4. **大島 拓**, 織田 成人: Critical Care の将来展望 医療技術の進歩と倫理上の選択. 侵襲と免疫 15: 49-53, 2006
5. **大島 拓\***, 平澤 博之, 織田 成人, 貞広 智仁, 仲村 将高: 【Critical Care Nutrition】重症急性膵炎(Severe Acute Pancreatitis:SAP)に対する Total Parenteral Nutrition(TPN)と Selective Digestive Decontamination(SDD)による栄養管理. ICUとCCU 30: 625-32, 2006
6. 大谷俊介, 織田成人, 貞広智仁, 仲村将高, 安部隆三, 中田孝明, **大島 拓**, 平澤博之: ICUにおける肝機能評価法. ICUとCCU; 31: 317-25, 2007
7. 篠崎広一郎, 織田成人, **大島 拓**, 平澤博之: 重症急性膵炎に対する CHDF のタイミングと実際. 胆と膵 29: 339-44, 2008
8. 森田泰正, 織田成人, 貞広智仁, 仲村将高, 安部隆三, 中田孝明, **大島 拓**, 大谷俊介, 松村洋輔, 池田 彩, 平澤博之: IL-6 迅速測定に基づく septic shock に対する PMMA-CHDF の有効性の検討. 医工治療 20: 192-6, 2008
9. 立石順久, 織田成人, 貞広智仁, 仲村将高, 平山陽, 安部隆三, 高橋和香, 高井信幸, 大網毅彦, 橋田知明, 中西加寿也, **大島 拓**, 平澤博之: 劇症肝炎に対する血液浄化法の選択. ICUとCCU 33:S26-S28, 2009
10. 松村洋輔, 織田成人, 仲村将高, 平山陽, 安部隆三, 立石順久, 奥怜子, 篠崎広一郎, 島田忠長, 服部憲幸, 中西加寿也, **大島 拓**: Double PMMA-CHDF の有効性とその適応. ICUとCCU 33:S118-S121, 2009
11. 松村洋輔, 貞広智仁, 仲村将高, 渡邊栄三, 安部隆三, 中田孝明, 森田泰正, **大島 拓**, 織田成人: Refractory septic shock に対する Enhanced intensity PMMA-CHDF の有効性とメデュータ制御を目的とした血液浄化法の今後の展望. 日急性血浄化会誌 3: 101-8, 2012
12. 服部憲幸, 織田成人, 渡邊栄三, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, **大島 拓**, 高橋和香, 松村洋輔, 木村友則: 急性一酸化炭素中毒に対する当院の治療方針の変遷と課題. Jpn. J. Clin.Toxicol. 25: 312-5, 2012
13. 大谷俊介, 織田成人, 渡邊栄三, 安部隆三, **大島 拓**, 服部憲幸, 仲村志芳, 松村洋輔, 橋田知明: Abdominal Compartment Syndrome の病態と集中治療. 日本腹部救急医学会雑誌 33:823-7, 2012
14. 服部憲幸, 織田成人, 渡邊栄三, 安部隆三, **大島 拓**, 大谷俊介, 松村洋輔, 仲村志芳: 侵襲性真菌感染症の診断と治療. ICUとCCU; 37: 913-9, 2013
15. **大島 拓**, 織田成人: 急性膵炎における成分栄養剤と消化態栄養剤の比較. 臨床栄養 123: 607-12, 2013
16. **大島 拓**, 織田成人: 電解質異常. 救急医 37: 1676-771, 2013

17. 服部憲幸, 織田成人, 渡邊栄三, 安部隆三, **大島 拓**, 大谷俊介, 松村洋輔, 仲村志芳: 侵襲性真菌感染症の診断と治療. ICUとCCU 37: 913-9, 2013
  18. **大島 拓**, 織田成人: 【胸部外傷診療】循環管理. 救急医学; 38: 417-21, 2014
  19. 服部憲幸, 渡邊栄三, 安部隆三, **大島 拓**, 高橋和香, 仲村志芳, 松村洋輔, 橋田知明, 若林華恵, 織田成人: 外科手術を要する慢性維持透析患者に対するチーム医療の現状. 腎と透析 78:Suppl14-7, 2015
  20. 佐藤 由美, **大島 拓** 柄澤 智史, 春山 美咲子, 依田 智未, 播磨 美佳, 市川 はるな, 鶴岡裕太, 野本 尚子, 古川 勝規, 岡本 美孝, 織田 成人: 【救急のチームワークとヒヤリハット】 栄養療法プロトコールとチーム医療. 日本腹部救急医学会雑誌 38: 509-15, 2018
  21. **大島 拓**\* 日本の重症患者には早期から栄養を充足すべきか? 日本集中治療医学会雑誌 26: 3-4, 2019
  22. **大島 拓**\*, 今井 正太郎, 古川 誠一郎, 河内 由菜: 【PICS update】PICS 対策としての理学療法 早期理学療法導入と挑戦. ICUとCCU: 43:397-402, 2019
  23. **大島 拓**\*: 各分野のガイドラインを紐解く 重症患者の栄養管理ガイドライン:日本外科学会雑誌 121: 362-3, 2020
  24. 大網 毅彦, **大島 拓**\*: 【L-カルニチン欠乏症とL-カルニチン投与の有用性】重症患者におけるL-カルニチン欠乏症と補充療法の必要性. 外科と代謝・栄養 54: 66-70, 2020
  25. **大島 拓**\*, 春山 美咲子, 今井 正太郎, 古川 誠一郎, 佐藤 由美: ICU-AWの予防を目指す早期からの蛋白栄養と理学療法の介入について. 外科と代謝・栄養 54: 154-9, 2020
  26. 橋田 知明, **大島 拓**, 中田 孝明: 敗血症に対する血液浄化法の変遷. 日本急性血液浄化学会雑誌 12: 45-51, 2021
  27. 山本 晃之, **大島 拓**\*: 【シン・重症患者の栄養療法】重症患者の必要エネルギー量 間接熱量計をどう使う?ないときはどうする? ICUとCCU 47: 577-582, 2023
  28. **大島 拓**\*: 【器機を用いた栄養アセスメントを臨床に生かす】間接熱量計を用いた重症患者の栄養アセスメント. 外科と代謝・栄養 58: 70-72, 2024
  29. **大島 拓**\*: 栄養療法の最適化を目指すモニタリング. 日本集中治療医学会雑誌 31: 253-260, 2024
  30. **大島 拓**\*: 【重症患者の栄養療法 update】重症患者における静脈栄養. ICUとCCU 49: 434-439, 2025
  31. **大島 拓**\*: 【間接熱量計を活用した侵襲期の栄養管理】重症患者の栄養療法における間接熱量測定 普及を目指した新世代間接熱量計の開発. 外科と代謝・栄養 59: 1-6, 2025
-

# 業 績 目 録

## 4. 論文 (その他)

No. \_\_\_\_\_

(英文)

1. Matsumura Y, Matsumoto J, Kurita T, Oshima T, Hattori N, Toma T, Teeter WA, Oda S. Atraumatic splenic rupture cases presenting with hemorrhagic shock and coagulopathy treated by splenic artery occlusion using a microballoon catheter before splenectomy. J Surg Case Rep. 2015, 10
2. Oami T, Oshima T, Oku R, Nakanishi K. Successful treatment of pulmonary embolism-induced cardiac arrest by thrombolysis and targeted temperature management during pregnancy. Acute Med Surg. 2018, 5: 292-295
3. Takahashi N, Abe R, Hattori N, Matsumura Y, Oshima T, Taniguchi T, Igari H, Nakada TA. Clinical course of a critically ill patient with severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2). J Artif Organs. 2020, 23: 397-400,
4. Saito D, Imaeda T, Oshima T, Karsawa S, Nakada TA: Sheath introducer accidentally placed in the artificial graft while introducing extracorporeal membrane oxygenation. Acute Med Surg. 2022, 9: e761
5. Kuroiwa R, Tateishi T, Oshima T, Shibuya K, Inagaki T, Murata A, Kuwabara S. Cardiovascular autonomic dysfunction induced by mechanical insufflation-exsufflation in Guillain-Barré syndrome. Respirology case reports 2023, 11: e01135
6. Ono R, Iwahana T, Aoki K, Kato H, Hattori N, Oshima T, Kouchi Y, Hashimoto R, Kishimoto T, Ikeda JI, Kobayashi Y. Concurrent Fulminant Myocarditis and Severe Rhabdomyolysis in COVID-19-related Multisystem Inflammatory Syndrome in Adults: A Case Report and Review of the Literature. Intern Med. 2025; 64: 2007-2013.

(和文)

1. 大島 拓\*, 平澤 博之, 織田 成人, 志賀 英敏, 中西 加寿也, 松田 兼一, 仲村 将高, 横張 賢司. 敗血症性ショックに至るも救命しえた Vibrio vulnificus 感染症の 1 症例日本集中治療医学会雑誌 11: 111-115, 2004
2. 大島 拓\*, 平澤 博之: 急性血液浄化法 あんな症例・こんな症例 胆道外科術後 severe sepsis に陥った症例に対し CHDF が有効であった一例. 医薬の門 45: 208-12, 2005
3. 服部憲幸, 織田成人, 仲村将高, 安部隆三, 中田孝明, 大島 拓, 仲村志芳, 亀井克彦. Micafungin sodium 投与中に Trichosporon asahii 感染を生じた重症急性膵炎の 1 例. 日本外科感染症学会雑誌 5: 79-83, 2008
4. 仲村将高, 織田成人, 貞広智仁, 安部隆三, 中田孝明, 大島 拓, 大谷俊介, 森田泰正, 奥怜子, 島田忠長, 服部憲幸, 平澤博之. Hypercytokinemia 制御困難例に対する血液浄化法の強化 Double PMMA-CHDF. ICU と CCU 32:S51-S54, 2008
5. 柄澤智史, 安部隆三, 中田孝明, 立石順久, 大島 拓, 服部憲幸, 織田成人: 鈍的外傷による右気管支断裂の 1 例. ICU と CCU 41: 400-402, 2017
6. 服部 憲幸, 姫野 大輔, 大島 拓, 若林 華恵, 石井 公祥, 浅沼 克彦, 織田 成人. 難治性下顎骨骨髓炎に持続的局所抗菌薬灌流 (continuous local antibiotic perfusion:CLAP) を施行した透析患者の 1 例. 日本透析医学会雑誌 54: 93-9, 2021

# 業 績 目 録

## 5. 学会発表（国内学会）

No. \_\_\_\_\_

（番号、演題名、発表者（共同発表者を含む）、学会名、発表年の順に記入してください。）

---

（特別講演）

（シンポジウム）

1. 劇症肝不全（FHF）に対する人工肝補助療法（ALS）と肝移植. 平野 剛, 平澤博之, 織田成人, 志賀英敏, 中西加寿也, 松田兼一, 仲村将高, 肥田誠治, 横張賢司, 平山 陽, 森口武史, 新田正和, **大島 拓**, 大谷俊介, 菅谷明子, 森田泰正, 横井健人. 日本医工学治療学会第17回学術大会. 2001年9月 東京（シンポジウム）
2. 当ICUにおける血液浄化法別にみた急性腎不全の治療成績の検討. 平山 陽, 平澤博之, 織田成人, 志賀英敏, 中西加寿也, 松田兼一, 仲村将高, 肥田誠治, 横張賢司, 平野 剛, 森口武史, 渡邊栄三, 新田正和, **大島 拓**, 大谷俊介, 菅谷明子, 森田泰正, 横井健人. 第12回日本急性血液浄化学会学術集会. 2001年10月 札幌（シンポジウム）
3. 慢性透析患者の周術期における血液浄化法の検討. 志賀英敏, 平澤博之, 織田成人, 中西加寿也, 松田兼一, 仲村将高, 横張賢司, 肥田誠治, 平野 剛, 平山 陽, 森口武史, 渡邊栄三, 新田正和, **大島 拓**, 大谷俊介, 菅谷明子, 森田泰正, 横井健人. 第12回日本急性血液浄化学会学術集会. 2001年10月 札幌（シンポジウム）
4. 当科における小児に対する持続的血液濾過透析（CHDF）の検討. 織田成人, 平澤博之, 志賀英敏, 中西加寿也, 松田兼一, 仲村将高, 横張賢司, 渡邊栄三, 森口武史, 森田泰正, **大島 拓**. 当科における小児に対する持続的血液濾過透析（CHDF）の検討. 2001年11月 東京（シンポジウム）
5. 血液浄化法施行症例に対する栄養管理. 志賀英敏, 平澤博之, 織田成人, 中西加寿也, 松田兼一, 仲村将高, 横張賢司, 肥田誠治, 平野 剛, 平山 陽, 森口武史, 渡邊栄三, 新田正和, 菅谷明子, **大島 拓**. 日本集中治療医学会第29回大会. 2002年2月 岡山（シンポジウム）
6. 遺伝子多型からみた敗血症性多臓器不全の病態と個別化対策の展望. 渡邊栄三, 平澤博之, 織田成人, 志賀英敏, 松田兼一, 仲村将高, 安部隆三, 中田孝明, **大島 拓**, 大谷俊介, 横井健人. 第32回日本救急医学会総会・学術集会 2004年10月 千葉（シンポジウム）
7. Colloid Osmotic Pressure (COP) を指標とした Fluid Resuscitation の有用性. 松田兼一, 平澤博之, 織田成人, 志賀英敏, 仲村将高, 渡邊栄三, 平山 陽, 中田孝明, **大島 拓**, 篠崎広一郎, 上野博一: 第32回日本救急医学会総会・学術集会. 2004年10月 千葉（シンポジウム）
8. 肝腎不全同時発症多臓器不全に対する栄養管理. 志賀英敏, 平澤博之, 織田成人, 松田兼一, 仲村将高, 渡邊圭祐, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, 立石順久, **大島 拓**, 大谷俊介, 森田泰正, 横井健人. 第67回日本臨床外科学会総会. 2005年10月 東京（シンポジウム）
9. IL-6 迅速測定に基づく septic shock に対する PMMA-CHDF の有効性の検討. 森田泰正, 織田成人, 貞広智仁, 仲村将高, 安部隆三, 中田孝明, **大島 拓**, 大谷俊介, 松村洋輔, 池田彩, 平澤博之. 第24回日本医工学治療学会学術大会 2008年4月 千葉（シンポジウム）
10. 頭部外傷後の軸索新生 (sprouting) を介した axonal Plasticity による神経機能の再生における TNF- $\alpha$  の役割. **大島 拓**, 織田成人, 貞広智仁, 仲村将高, 安部隆三, 中田孝明. 日本医工学治療学会第24回学術大会 2008年4月 千葉（シンポジウム）
11. 血液浄化法とメディエータ制御 今後の浄化法を探る Refractory septic shock に対する enhanced intensity PMMA-CHDF の有効性と今後の浄化法の展望. 松村洋輔, 織田成人, 貞広智仁, 仲村将高, 渡邊栄三, 安部隆三, 森田泰正, **大島 拓**, 瀬戸口大典, 高橋和香, 高井信幸, 木村友則, 加藤辰一郎, 平澤博之. 第22回日本急性血液浄化学会 2011年10月 久留米（シンポジウム）
12. 腹部救急医療における IVR の進歩と限界 迅速・安全・確実な IVR を安心して救急医が行うために. 松村洋輔, 貞広智仁, 仲村将高, 渡邊栄三, 安部隆三, 中田孝明, 森田泰正, **大島 拓**, 高橋和香, 高井信幸, 木村友則, 桑原秀次, 松本純一, 織田成人. 第48回 日本腹部救

急医学会 2012年2月 金沢 (シンポジウム)

13. 貞広智仁, 織田成人, 渡邊栄三, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, **大島 拓**, 服部憲幸, 富田啓介. 第23回日本急性血液浄化学会 2012年10月 大宮 (シンポジウム)
14. AKIの治療戦略 Septic AKIの病態と治療特に血液浄化療法開始のタイミングと血中NGAL濃度測定の意義について. 貞広智仁, 織田成人, 渡邊栄三, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, **大島 拓**, 服部憲幸, 富田啓介, 二階堂洋史, 高橋牧子. 急性血液浄化法に用いられる補充液と透析液の組成を考える 急性血液浄化療法に求められる透析液・補充液の蘇生. 第23回日本急性血液浄化学会 2012年10月 大宮 (シンポジウム)
15. 急性血液浄化のhemofilterの種類と選択方法を検証する CHDFにおけるPS膜とCTA膜の比較検討. 小林美知彦, **大島 拓**, 渡邊栄三, 安部隆三, 幸部吉郎, 中田孝明, 服部憲幸, 山根慎滋, 石井祐行, 古川豊, 並木陸, 織田成人. 第23回日本急性血液浄化学会 2012年10月 大宮 (シンポジウム)
16. Therapeutic Hypothermia (TH)中の安定した体温管理が心停止後症候群の病態に与える影響と効果に関する検討. 篠崎広一郎, 織田成人, 加藤真優, 渡邊栄三, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, **大島 拓**, 服部憲幸, 田中久美子, 平澤博之. 第40回日本救急医学会総会・学術集会 2012年11月 京都 (シンポジウム)
17. 劇症肝炎の終末期医療. 服部憲幸, 織田成人, 渡邊栄三, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, **大島 拓**, 橋田知明, 曾根あゆみ, 柄澤智史, 川口留以第40回日本救急医学会総会・学術集会 2012年11月 京都 (シンポジウム)
18. 敗血症の診断と治療 beyond guidelines; PCT/IL-6同時測定の意義とPMMA-CHDFによるサイトカイン除去の有用性. 松村洋輔, 渡邊栄三, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, **大島 拓**, 服部憲幸, 織田成人. 第25回日本外科感染症学会学術集会 2012年11月 千葉 (シンポジウム)
19. 重症敗血症の集中治療はどうあるべきか 当ICUにおけるCytokine-oriented Therapyとしての重症敗血症治療とその将来展望. 渡邊栄三, 織田成人, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, **大島 拓**, 服部憲幸, 松村洋輔. 第40回日本集中治療医学学会学術集会 2013年3月 松本 (シンポジウム)
20. 人工肝補助療法 現状とon-line HDFの展望 当施設における劇症肝炎(FH)に対するオンライン血液濾過透析(Online HDF)の施行経験. 柄澤智史, 渡邊栄三, 安部隆三, 中田孝明, **大島 拓**, 服部憲幸, 織田成人. 第39回日本急性肝不全研究会. 2013年6月, 東京 (シンポジウム)
21. 当院におけるRRSの現状と課題. **大島 拓**, 中田孝明, 川口留以, 渡邊栄三, 安部隆三, 大谷俊介, 服部憲幸, 松村洋輔, 織田成人. 第22回日本集中治療医学会関東甲信越地方会 2013年8月, 甲府 (シンポジウム)
22. 急性血液浄化療法における薬物投与 急性血液浄化法によるバンコマイシンクリアランスの検討. 服部憲幸, 山崎伸吾, 松村洋輔, 渡邊栄三, 安部隆三, **大島 拓**, 大谷俊介, 大網毅彦, 鈴木達也, 鈴木貴明, 石井伊都子, 織田成人. 第24回日本急性血液浄化学会学術集会 2013年9月, 札幌 (シンポジウム)
23. 血液浄化で臓器障害スパイラルを止められるか 敗血症に対する血液浄化 PMMA-CHDFとOn-line HDF. 松村洋輔, 渡邊栄三, 安部隆三, **大島 拓**, 大谷俊介, 服部憲幸, 織田成人. 第24回日本急性血液浄化学会学術集会 2013年9月, 札幌 (シンポジウム)
24. 敗血症(セプシス)治療の標準化 重症敗血症に対する急性血液浄化法. 渡邊栄三, 織田成人, 安部隆三, **大島 拓**, 大谷俊介, 服部憲幸, 松村洋輔, 仲村志芳, 橋田知明, 砂原聡, 菅なつみ. 第26回日本外科感染症学会学術集会. 2013年11月, 神戸 (シンポジウム)
25. 救命救急・集中治療領域におけるアフェレシス 急性肝不全に対する人工肝補助療法(ALS)の変遷と、オンライン血液濾過透析(OLHDF)の臨床的効果の検討. 服部憲幸, 安部隆三, 柄澤智史, 渡邊栄三, **大島 拓**, 高橋和香, 松村洋輔, 織田成人. 第35回日本アフェレシス学会学術集会. 2014年9月, 東京 (シンポジウム)
26. 救急医療における血液浄化療法の発展 急性肝不全に対する人工肝補助療法の血液浄化量から見た臨床効果. 安部隆三, 柄澤智史, 渡邊栄三, **大島 拓**, 服部憲幸, 高橋和香, 松村洋輔, 安井伸, 藤原慶一, 横須賀収, 織田成人. 第52回日本人工臓器学会学術集会. 2014年10月, 札幌 (シンポジウム)
27. これからの救急医療における栄養管理はどうあるべきか 当ICUにおける栄養管理 早期目標

栄養量の達成を目指して. 富田啓介, **大島 拓**, 渡邊栄三, 安部隆三, 高橋和香, 服部憲幸, 松村洋輔, 織田成人. 第 42 回日本救急医学会学術集会. 2014 年 10 月, 福岡 (シンポジウム)

28. 長期予後を見据えた治療戦略 ICU 退室時 Procalcitonin 値の評価は長期予後を見据えた治療戦略として有用である. 松村洋輔, 中田孝明, 安部隆三, **大島 拓**, 渡邊栄三, 服部憲幸, 高橋和香, 仲村志芳, 砂原聡, 岡義人, 織田成人. 第 42 回日本救急医学会学術集会. 2014 年 10 月, 福岡 (シンポジウム)
29. 敗血症に対する急性血液浄化法の新しい展開 血液浄化膜へ吸着する物質のプロテオーム解析に基づく新しい敗血症関連物質の探索と膜吸着の実態究明. 橋田知明, 中田孝明, 渡邊栄三, 安部隆三, **大島 拓**, 高橋和香, 服部憲幸, 松村洋輔, 大網毅彦, 富田啓介, 砂原聡, 菅なつみ, 大村拓, 岡義人, 小倉皓一郎, 竹田雅彦, 織田成人. 第 25 回日本急性血液浄化学会学術集会. 2014 年 10 月, 千葉 (シンポジウム)
30. 当 ICU における重症敗血症・敗血症性ショック症例に対する empiric therapy の現状. 高橋和香, **大島 拓**, 岩瀬信哉, 栗田健郎, 児玉義之, 齋藤大輝, 林 洋輔, 山地芳弘, 織田成. 第 27 回日本外科感染症学会総会. 2014 年 12 月 東京 (シンポジウム)
31. ARDS の人工呼吸管理 換気様式の選択 成人重症呼吸不全治療戦略における NO 吸入療法の位置づけ. 竹田雅彦, 松村洋輔, 渡邊栄三, 安部隆三, **大島 拓**, 服部憲幸, 高橋和香, 富田啓介, 菅なつみ, 織田成人. 第 42 回日本集中治療医学会学術集会. 2015 年 2 月, 東京 (シンポジウム)
32. 敗血症性ショックの治療戦略 自施設における治療戦略とは? IL-6・PCT 経時的同時測定に基づく高サイトカイン血症対策を中心とした敗血症性ショックの治療戦略. 松村洋輔, 渡邊栄三, 安部隆三, **大島 拓**, 服部憲幸, 高橋和香, 橋田知明, 立石順久, 篠崎広一郎, 織田成人. 第 42 回日本集中治療医学会学術集会. 2015 年 2 月, 東京 (シンポジウム)
33. 一歩進んだ重症患者の栄養管理 ICU Nutrition Team による栄養療法 確実な目標達成のための次の一歩. 柄澤 智史, **大島 拓**, 佐藤 由美, 鶴岡 裕太, 依田 智未, 播磨 美佳, 春山美咲子, 市川 はるな, 織田 成人. 第 45 回日本集中治療医学会 2018 年 2 月 千葉 (シンポジウム)
34. 超急性期の栄養療法 早期充足を目指す多職種連携アセスメント. **大島 拓**, 佐藤 由美, 柄澤 智史, 春山 美咲子, 織田 成人. 第 34 回日本静脈経腸栄養学会学術集会 2019 年 2 月 東京 (シンポジウム)
35. 集中治療患者における蛋白投与 適切な蛋白栄養は重症患者の機能的予後の改善に寄与する. **大島 拓**, 織田 成人. 第 46 回 日本集中治療医学会学術集会 2019 年 3 月 京都 (シンポジウム)
36. ICU-AW の予防と対策(早期リハと栄養の観点から) ICU-AW の予防をめざす早期からの蛋白栄養と理学療法. **大島 拓**, 佐藤 由美, 春山 美咲子, 今井 正太郎, 鶴岡 裕太, 菅野 はるな, 佐藤 菜緒, 古川 誠一郎, 竹内 純子, 織田 成人. 第 56 回 日本外科代謝栄養学会学術集会 2019 年 7 月 神戸 (シンポジウム)
37. 一歩進んだ PICS 予防対策: チーム医療、栄養管理、早期リハビリテーション 多職種栄養・リハビリテーションチームによる PICS 予防の効果. **大島 拓**, 佐藤 由美, 今井 正太郎, 古川 誠一郎, 春山 美咲子, 河内 由菜, 柄澤 智史, 林 洋輔, 中田 孝明. 第 48 回日本集中治療医学会学術集会 2021 年 2 月 (オンライン・シンポジウム)
38. ICU-AW、PICS を防ぐ急性期栄養管理 急性期の適切な栄養管理が ICU-AW の予防に寄与する. **大島 拓**, 佐藤 由美, 春山 美咲子, 河内 由菜, 今井 正太郎, 古川 誠一郎, 林 洋輔, 柄澤 智史, 中田 孝明. 第 36 回日本臨床栄養代謝学会学術集会 2021 年 7 月 神戸 (シンポジウム)
39. Challenge to Change 救急現場における働き方改革の理想と現実 働き方改革に先駆けた職場改革 国立大学救命センターにおける取り組み. 柄澤 智史(千葉大学 大学院医学研究院救急集中治療医学), 中田 孝明, **大島 拓**, 高橋 希. 第 49 回日本救急医学開総会・学術集会 2021 年 11 月 東京 (シンポジウム)
40. Acute Care Surgery を成功に導く栄養療法. **大島 拓**. 第 49 回 日本集中治療医学会学術集会 2022 年 3 月 仙台 (オンライン・合同シンポジウム)
41. 重症病態に対する正確な栄養投与量決定: 間接熱量測定の意義. 重症病態に対する正確な栄養投与量決定: 間接熱量測定の意義. **大島 拓**. 第 37 回日本臨床栄養代謝学会学術集会

2022年5月 横浜（シンポジウム）

42. ICU入室初期の栄養投与状況と臨床転帰との関連性の検討. 佐藤 由美, 島居 傑, 野本尚子, 古川勝規, 岩立康男, **大島 拓**. 第37回日本臨床栄養代謝学会学術集会 2022年5月 横浜（シンポジウム）
43. 重症患者の早期経腸栄養におけるモニタリングを科学する 間接熱量計を用いた適切な栄養投与量モニタリング. **大島 拓**. 第33回 日本臨床モニター学会 2022年6月名古屋（シンポジウム）
44. 急性血液浄化と栄養：理想と現実. **大島 拓**, 島田忠長, 服部憲幸, 中田孝明. 第33回 急性血液浄化学会 2022年10月 岐阜（シンポジウム）
45. 急性肝不全に対するアフレスシス. 齋藤大輝, 服部憲幸, **大島 拓**, 安部隆三, 中田孝明. 第43回日本アフレスシス学会学術大会 2022年11月 金沢（シンポジウム）
46. 看護師特定行為修了者と目指す急性期栄養療法: 研修指導と多職種チームを主導する立場から. **大島 拓**, 今枝 太郎, 春山 美咲子, 後藤 佳央里, 嶋 光葉, 鶴岡 裕太. 第38回日本臨床栄養代謝学会学術集会 2023年5月 神戸（シンポジウム）
47. ベッドサイドで目指す重症患者に対する個別化栄養への取り組み. **大島 拓**. 第60回 日本外科代謝栄養学会学術集会 2023年7月 東京（シンポジウム）
48. 侵襲時のマイクロバイオーームとメタボロミクス. 大網 毅彦, 石田 茂誠, **大島 拓**, 山本 晃之, 中田 孝明. 第60回 日本外科代謝栄養学会学術集会 2023年7月 東京（要望演題）
49. 侵襲とショックから明日のCritical care nutritionを科学する 侵襲時のマイクロバイオーームとメタボロミクス. 大網 毅彦, 石田 茂誠, **大島 拓**, 山本 晃之, 中田 孝明. 第37回 日本Shock学会学術集会. 2023年8月 名古屋（シンポジウム）
50. CKRTの開始基準/終了基準を探る IL-6に基づいたCKRTの適応判断と予後予測. **大島 拓**. 第34回 急性血液浄化学会 2023年9月 名古屋（シンポジウム）
51. 重症患者の栄養療法における目標エネルギー投与量の設定. **大島 拓**. 第39回日本臨床栄養代謝学会学術集会 2024年2月 横浜（シンポジウム）
52. 多臓器不全の謎に迫る! 臓器連関メカニズム解明の最新動向 敗血症ショックにおけるリポ蛋白・アポ蛋白と予後との関連. 島田 忠長, **大島 拓**, 服部 憲幸, 大網 毅彦, 富田 啓介, 砂原 聡, 高橋 希, 中田 孝明. 第51回 日本集中治療医学会学術集会 2024年3月 札幌（シンポジウム）
53. 侵襲と栄養-腸内環境のダイナミックな関係を探る 重症患者における腸管恒常性の破綻と腸内環境制御に向けた展望. 大網 毅彦, 石田 茂誠, **大島 拓**, 山本 晃之, 中田 孝明. 第51回 日本集中治療医学会学術集会 2024年3月 札幌（シンポジウム）
54. ガイドラインから考える急性期の栄養療法とリハビリテーション医療. **大島 拓**. 第61回 日本リハビリテーション医学会. 2024年6月 東京（シンポジウム）
55. 多職種連携による重症救急患者に対する早期栄養療法. **大島 拓**, 山本晃之, 石田茂誠, 嶋光葉, 鶴岡裕太, 笹山陽加, 佐川千尋, 春山美咲子, 大網毅彦, 中田孝明. 第27回日本臨床救急医学会総会・学術集会. 2024年7月（シンポジウム）
56. 重症患者の早期経腸栄養における腸管合併症のリスク評価. **大島 拓**. 第40回 日本栄養治療学会. 2025年2月（シンポジウム）
57. 重症急性膵炎に対する集中治療と栄養療法. **大島 拓**. 第62回日本腹部救急医学会. 2025年3月（シンポジウム）

（パネルディスカッション）

1. 当施設におけるPCPS施行症例の検討. 第32回日本救急医学会総会・学術集会. 中田孝明, 平澤博之, 織田成人, 志賀英敏, 松田兼一, 仲村将高, 渡邊栄三, 幸部吉郎, 立石順久, **大島 拓**, 横井健人. 2004年10月 千葉（パネルディスカッション）
2. 重症急性膵炎（SAP）に対するCHDFを併用した輸液管理とTPN+SDDによる栄養管理の有効性. **大島 拓**, 平澤博之, 織田成人, 志賀英敏, 松田兼一, 仲村将高, 渡辺圭祐, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, 立石順久. 第42回日本腹部救急医学会総会 2006年3月 東京（パネルディスカッション）
3. 敗血症性ショックと急性血液浄化療法 初期輸液評価と急性血液浄化導入のタイミング 重症敗血症/敗血症性ショックに対する持続的血液濾過透析（CHDF）導入のタイミングについての

検討. 貞広智仁, 織田成人, 仲村将高, 渡邊栄三, 安部隆三, 森田泰正, 大島 拓, 瀬戸口大典, 高橋和香, 高井信幸, 松村洋輔, 木村友則, 加藤辰一朗. 第 22 回日本急性血液浄化学会 2011 年 10 月 久留米 (パネルディスカッション)

4. 重症敗血症の病態生理 Update マウス盲腸結紮穿孔 (CLP) モデルを用いた重要臓器における autophagy 発現解析. 高橋和香, 織田成人, 幡野雅彦, 渡邊栄三, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, 大島 拓, 服部憲幸. 第 25 回日本外科感染症学会学術集会 2012 年 11 月 千葉 (パネルディスカッション)
5. 重症敗血症への挑戦 マルチプレックスアッセイによる敗血症重症度診断に有用なサイトカインの探索. 松村洋輔, 渡邊栄三, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, 大島 拓, 服部憲幸, 織田成人. 第 16 回日本臨床救急医学会学術集会 2013 年 7 月, 東京 (パネルディスカッション)
6. 重症病態の栄養治療戦略 ICUにおける多職種連携による栄養治療戦略. 大島 拓, 織田成人, 渡邊栄三, 安部隆三, 大谷俊介, 服部憲幸, 松村洋輔, 橋田知明, 栗田健郎, 齋藤大輝, 平澤博之. 第 41 回日本救急医学会学術集会 2013 年 10 月, 東京 (パネルディスカッション)
7. 急性肝不全の治療戦略 急性肝不全に対する人工肝補助療法の今後の展望. 安部隆三, 柄沢智史, 松村洋輔, 渡邊栄三, 大島 拓, 大谷俊介, 服部憲幸, 安井伸, 藤原慶一, 横須賀收, 織田成人. 第 50 回日本腹部救急医学会学術集会. 2014 年 3 月, 東京 (パネルディスカッション)
8. 血液浄化施行中の薬物動態 血液浄化施行がトブラマイシンの薬物動態と有効性に及ぼす影響. 大網毅彦, 服部憲幸, 渡邊栄三, 安部隆三, 大島 拓, 高橋和香, 松村洋輔, 山崎伸吾, 鈴木達也, 織田成人. 第 25 回日本急性血液浄化学会学術集会. 2014 年 10 月, 千葉 (パネルディスカッション)
9. CHDF 施行中の栄養管理 敗血症症例における CHDF 施行中の栄養管理 栄養管理計画策定とその効果. 富田啓介, 大島 拓, 安部隆三, 高橋和香, 二瓶あや, 佐藤由美, 渡邊栄三, 服部憲幸, 松村洋輔, 大網毅彦, 橋田知明, 砂原聡, 菅なつみ, 大村拓, 岡義人, 竹田雅彦, 小倉皓一郎, 織田成人. 第 25 回日本急性血液浄化学会学術集会. 2014 年 10 月, 千葉 (パネルディスカッション)
10. 敗血症性ショックの循環管理-何を指標にどう行うか? 敗血症性ショック症例に対する VA-ECMO 療法導入の時期 心停止に陥る前に. 今枝太郎, 立石順久, 安部隆三, 中田孝明, 大島 拓, 服部憲幸, 松村洋輔, 織田成人. 第 45 回日本集中治療医学会学術集会. 2018 年 2 月, 千葉 (パネルディスカッション)
11. 栄養療法の個別化に向けた取り組み. 大島 拓, 織田成人. 第 40 回日本臨床外科学会 2018 年 11 月 東京 (パネルディスカッション)
12. 集中治療領域における栄養と看護 看護部が主導する EN アルゴリズムの有用性. 春山 美咲子, 大島 拓, 佐藤 由美, 菅野 はるな, 鶴岡 祐太, 柄澤 智史, 竹内 純子, 織田 成人. 第 46 回 日本集中治療医学会学術集会 2019 年 3 月 京都 (パネルディスカッション)
13. ICUにおける栄養管理 ICUにおける多職種チームによる栄養・理学療法. 大島 拓, 柄澤 智史, 林 洋輔, 佐藤 由美, 今井 正太郎, 古川 誠一郎, 春山 美咲子, 河内 由菜, 中田 孝明. 第 46 回日本外科系連合学会学術集会 2021 年 6 月 東京 (オンライン・パネルディスカッション)
14. VV-ECMO 中の筋弛緩薬使用に関する一考察. 服部憲幸, 古川誠一郎, 安部隆三, 大島 拓, 林 洋輔, 今井正太郎, 今枝太郎, 菅なつみ, 中田孝明. 第 43 回日本呼吸療法医学会学術集会 2021 年 7 月 横浜 (パネルディスカッション)
15. 外科・集中治療領域でのタスクシフトとタスクシェア 千葉大学医学部附属病院の救急・集中治療領域におけるワークシェアリング. 今枝 太郎, 柄澤 智史, 富田 啓介, 大島 拓, 中田 孝明. 第 35 回外科感染症学会総会学術集会 2022 年 11 月 岡山 (パネルディスカッション)
16. RRS の効果を考える-臨床指標はなにが最適か?-千葉大学医学部附属病院における RRS11 年間の活動実績と臨床効果. 栗田 健郎, 富田 啓介, 大島 拓, 中田 孝明. 第 50 回 日本集中治療医学会学術集会 2023 年 3 月 京都 (パネルディスカッション)
17. 食べ物を粗末にするんじゃねえ! エネルギーとタンパク質から考える理想の ICU 飯 理想の

ICU 飯のためのモニタリングとは? **大島 拓**. 第 50 回 日本集中治療医学会学術集会 2023 年 3 月 京都 (パネルディスカッション)

18. どうする?ドクターカー・ドクターヘリ. 救急現場急行と病院間搬送 運用開始 1 年が経過した ECMO car の有用性と課題. 齋藤 大輝, **大島 拓**, 中田 孝明. 第 26 回日本臨床救急医学開総会・学術集会 2023 年 7 月 東京 (パネルディスカッション)
19. 間接熱量測定による代謝モニタリング: - 意義 と 限界 -. **大島 拓**. 第 51 回 日本集中治療医学会学術集会 2024 年 3 月 札幌 (パネルディスカッション)
20. 命をつなぐドラマ!重症患者のトランスポートに迫る 当院での重症患者搬送の現状と集中治療医の役割. 秦 奈々美, 柄澤 智史, 服部 憲幸, **大島 拓**, 中田 孝明. 第 51 回 日本集中治療医学会学術集会 2024 年 3 月 札幌 (パネルディスカッション)
21. 集中治療室の安らぎを探る:緩和ケアの新展開 緩和ケアスクリーニング導入が ICU スタッフの緩和ケアに関する意識へ及ぼす影響. 平野 友里恵, 坂巻 奈緒子, 藤澤 陽子, 今関 彩也香, 糸日谷 美江, 島田 果林, **大島 拓**, 新井 典子, 菅 なつみ. 第 51 回 日本集中治療医学会学術集会 2024 年 3 月 札幌 (パネルディスカッション)
22. 妊産婦集中治療の最前線 当院における妊産婦救急・集中治療の取り組み. 今枝 太郎, 馬場 彩夏, 池田 優, **大島 拓**, 長澤 亜希子, 中田 孝明. 第 51 回 日本集中治療医学会学術集会 2024 年 3 月 札幌 (パネルディスカッション)
23. タスクシェアの舞台裏!重症患者の栄養療法における連携術 重症患者の個別化栄養療法を目指す特定行為看護師の役割. 春山 美咲子, 山田 香織, 新井 典子, 大村 拓, 今枝 太郎, **大島 拓**. 第 51 回 日本集中治療医学会学術集会 2024 年 3 月 札幌 (パネルディスカッション)
24. 重症患者の栄養療法 個別化栄養のためのモニタリング. **大島 拓**. 第 61 回日本腹部救急医学会 2024 年 3 月 北九州 (パネルディスカッション)
25. ICU おける特定看護師との相互理解に基づく医療の効率化を目指した取り組み. **大島 拓**, 今枝太郎, 大村 拓, 山田香織, 植竹優樹, 森田由香理, 捧 大地, 春山美咲子, 新井典子, 中田孝明. 第 52 回日本集中治療医学会学術集会 2025 年 3 月 福岡 (パネルディスカッション)
26. 重症患者の栄養投与最適化を目指した ICU 看護師の取り組み. 春山美咲子, 佐川千尋, 新井典子, 柄澤智史, **大島 拓**. 第 52 回日本集中治療医学会学術集会 2025 年 3 月 福岡 (パネルディスカッション)

(ワークショップ・他)

1. 当科における小児に対する持続的血液濾過透析 (CHDF) の検討. 横張賢司, 平澤博之, 織田成人, 志賀英敏, 中西加寿也, 松田兼一, 仲村将高, 肥田誠治, 平山 陽, 森口武史, 渡邊栄三, 新田正和, 横井健人, **大島 拓**. 第 12 回日本急性血液浄化学会学術集会. 2001 年 10 月 札幌 (ワークショップ)
2. 県単位の研究会を母体とした多施設共同研究の試み. 第 33 回日本救急医学会総会・学術集会. 織田成人, 平澤博之, **大島 拓**, 北村伸哉, 木村一隆, 島崎淳也, 中西加寿也, 福家伸夫, 菅井桂雄, 伊藤史生, 平山 陽, 富永陽介, 疋田 聡, 上野幸廣, 大谷 圭, 大橋正樹, 葛西嘉亮, 稲葉 晋. 2005 年 10 月 埼玉 (ワークショップ)
3. Septic Shock に対する持続的血液濾過透析 (CHDF) を併用した輸液管理. 仲村将高, 平澤博之, 織田成人, 志賀英敏, 松田兼一, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, 立石順久, **大島拓**, 大谷俊介, 森田泰正, 横井健人. 第 67 回日本臨床外科学会総会 2005 年 11 月 東京 (ワークショップ)
4. 重症急性膵炎 (SAP) に対する CHDF を併用した輸液管理と TPN+SDD による栄養管理の有効性. 重症急性膵炎 (SAP) に対する栄養管理における中心静脈栄養 (TPN)+Selective Digestive Decontamination (SDD) の有用性. **大島 拓**, 平澤博之, 織田成人, 志賀英敏, 松田兼一, 仲村将高, 渡辺圭祐, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, 立石順久, 大谷俊介, 森田泰正, 横井健人. 第 67 回日本臨床外科学会総会 2005 年 11 月 東京 (サージカルフォーラム)
5. 外科的腹部救急疾患における諸問題 当院における重症急性膵炎 (SAP) に対する Critical Care-特に ERCP 後 SAP の治療成績と問題点. **大島 拓**, 平澤 博之, 織田 成人, 仲村 将高, 大谷 俊介, 森田 泰正, 横井 健人: 第 61 回 日本消化器外科学会総会 2006 年 07 月 横浜

(ワークショップ)

6. 重症敗血症治療の現状と将来展望 当施設における重症敗血症の治療戦略. 仲村将高, 織田成人, 貞広智仁, 安部隆三, 瀬戸口大典, **大島 拓**, 大谷俊介, 森田泰正, 横井健人, 服部憲幸, 平澤博之. 第 43 回日本腹部救急医学会総会 2007 年 3 月 東京 (ワークショップ)
7. Surviving Sepsis Campaign Guidelines (SSCG) の本邦における有効性をめぐって. 特に steroid replacement, glucose control の観点から. 仲村将高, 織田成人, 貞広智仁, 安部隆三, 瀬戸口大典, **大島 拓**, 大谷俊介, 森田泰正, 横井健人, 篠崎広一郎, 平澤博之. 第 43 回日本腹部救急医学会総会 2007 年 3 月 東京 (トピックス)
8. Hypercytokinemia 制御困難例に対する血液浄化法の強化. 仲村将高, 織田成人, 貞広智仁, 安部隆三, 中田孝明, **大島 拓**, 大谷俊介, 森田泰正, 服部憲幸, 平澤博之. 第 18 回日本急性血液浄化学会学術集会 2007 年 10 月 大分 (ワークショップ)
9. Septic shock 症例に対する PMMA-CHDF の検討. 中田孝明, 織田成人, 貞広智仁, 仲村将高, 安部隆三, **大島 拓**, 大谷俊介, 森田泰正, 奥怜子, 篠崎広一郎, 島田忠長, 仲村志芳, 服部憲幸, 松村洋輔, 平澤博之. 第 44 回 日本腹部救急医学会 2008 年 3 月 福岡 (ワークショップ)
10. Severe sepsis/Septic shock における Immunoparalysis 対策. 仲村将高, 織田成人, 貞広智仁, 安部隆三, 中田孝明, **大島 拓**, 大谷俊介, 服部憲幸, 島田忠長, 森田泰正, 平澤博之. 第 44 回 日本腹部救急医学会 2008 年 3 月 福岡 (ワークショップ)
11. 当科における劇症肝炎に対する人工肝補助療法と肝移植適応基準. 安部隆三, 織田成人, 貞広智仁, 仲村将高, 中田孝明, **大島 拓**, 大谷俊介, 平澤博之. 第 44 回 日本腹部救急医学会 2008 年 3 月 福岡 (要望演題)
12. 急性血液浄化における病態と血液浄化膜種の選択 劇症肝炎に対する血液浄化法の選択. 立石順久, 織田成人, 貞広智仁, 仲村将高, 平山陽, 安部隆三, 高橋和香, 高井信幸, 大網毅彦, 橋田知明, 中西加寿也, **大島 拓**, 平澤博之. 第 19 回日本急性血液浄化学会 2008 年 9 月 東京 (ワークショップ)
13. Surviving Sepsis Campaign Guidelines Up-to-date Surviving Sepsis Campaign Guidelines の問題点 我々の考え. 仲村将高, 織田成人, 貞広智仁, 渡邊栄三, 安部隆三, 森田泰正, **大島 拓**, 瀬戸口大典, 高橋和香, 平澤博之. 第 36 回日本外科系連合学会学術集会 2011 年 6 月 東京 (ワークショップ)
14. 救急集中治療領域におけるプロテオミクス研究の可能性 敗血症患者血清中蛋白質の網羅的解析. 服部憲幸, 織田成人, 貞広智仁, 仲村将高, 渡邊栄三, 安部隆三, 立石順久, 森田泰正, 篠崎広一郎, **大島 拓**, 平澤博之. 第 39 回日本救急医学会総会・学術集会 2011 年 10 月 東京 (主要演題)
15. 急性血液浄化法の Non-renal indication をめぐって 重症敗血症/敗血症性ショックに対する PMMA-CHDF の適応と有効性. 松村洋輔, 織田成人, 貞広智仁, 仲村将高, 渡邊栄三, 安部隆三, 森田泰正, **大島 拓**, 瀬戸口大典, 高橋和香, 高井信幸, 木村友則, 加藤辰一郎. 第 49 回日本人工臓器学会学術集会 2011 年 11 月 東京 (ワークショップ)
16. 急性血液浄化療法の開始および終了のタイミングは? 当科における CHDF の開始・離脱基準. **大島 拓**, 渡邊栄三, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, 服部憲幸, 織田成人. 第 23 回日本急性血液浄化学会 2012 年 10 月 大宮 (イブニングディベート)
17. 感染制御と栄養管理 重症敗血症に対する栄養療法. **大島 拓**, 織田成人, 渡邊栄三, 安部隆三, 中田孝明, 幸部吉郎, 服部憲幸. 第 25 回日本外科感染症学会学術集会 2012 年 11 月 千葉 (ワークショップ)
18. Underfeeding は重症患者の感染性合併症や長期予後に悪影響を与えるかもしれない. 北村伸哉, 加古訓之, 五十嵐一憲, 富田啓介, 島居 傑, 田中久美子, 織田成人, **大島 拓**, 第 41 回日本集中治療医学会学術集会. 2014 年 2 月 京都 (プロコン)
19. On-line HDF の現状と課題 当 ICU における on-line HDF の現状と課題. 服部憲幸, 織田成人, 渡邊栄三, 安部隆三, **大島 拓**, 大谷俊介, 松村洋輔, 仲村志芳, 柄澤智史, 大網毅彦, 砂原聡, 菅なつみ, 古川豊, 小林美知彦, 長野南. 第 30 回日本医工学治療学会学術集会. 2014 年 3 月, 名古屋 (ワークショップ)
20. 重症急性膵炎 (Severe Acute Pancreatitis; SAP) に対する栄養管理. **大島 拓**, 織田成人, 渡邊栄三, 安部隆三, 大谷俊介, 服部憲幸, 松村洋輔. 第 50 回日本腹部救急医学会学術集会. 2014 年 3 月, 東京 (要望演題)

21. これからの心肺脳蘇生法 社会復帰を目指して 心停止蘇生後症例に対する低体温療法中の栄養療法. 安部隆三, 大島 拓, 渡邊栄三, 服部憲幸, 高橋和香, 仲村志芳, 橋田知明, 富田啓介, 大村拓, 篠崎広一郎, 織田成人. 第 42 回日本救急医学会学術集会. 2014 年 10 月, 福岡 (ワークショップ)
  22. 重症呼吸不全を乗り切るために 当院における ECMO チームの立ち上げとその取りくみ. 服部憲幸, 安部隆三, 大島 拓, 松村洋輔, 菅なつみ, 山地芳弘, 渡邊栄三, 高橋和香, 大網毅彦, 小倉皓一郎, 織田成人. 第 42 回日本救急医学会学術集会. 2014 年 10 月, 福岡 (ワークショップ)
  23. PMX-DHP の功罪 敗血症性ショックの治療に PMX-DHP は必要か? 第 28 回日本急性血液浄化学会学術集会. 服部憲幸, 安部隆三, 中田孝明, 立石順久, 大島 拓, 松村洋輔, 富田啓介, 織田成人. 2017 年 9 月, 埼玉 (ワークショップ)
  24. 急性血液浄化の新たな展開～ブレイクスルーはどこにある?～ 急性血液浄化用透析液・補充液の問題点と対策. 服部憲幸, 安部隆三, 中田孝明, 立石順久, 大島 拓, 松村洋輔, 織田成人. 第 28 回日本急性血液浄化学会学術集会. 2017 年 9 月, 埼玉 (ワークショップ)
  25. チームで行う回復力を高める栄養管理. 佐藤 由美, 大島 拓, 竹内 純子, 野本 尚子, 織田成人. 第 45 回日本集中治療医学会 2018 年 2 月 千葉 (教育講演)
  26. Pros & Cons 重症患者の栄養投与量 Pro Full feeding は機能的予後を改善させる. 大島 拓, 織田成人. 第 45 回日本集中治療医学会 2018 年 2 月 千葉 (プロコン)
  27. 救急科領域講習 重症患者の栄養管理. 大島 拓. 第 72 回日本救急医学会関東地方会学術集会 2022 年 2 月 千葉 (オンライン・教育講演)
  28. 重症患者栄養と間接熱量測定: いつ、どのように、何のために? 大島 拓. 第 49 回 日本集中治療医学会学術集会 2022 年 3 月 仙台 (オンライン・教育セミナー)
  29. 重症患者に対する早期栄養療法の計画と多職種による実践. 大島 拓, 山本晃之, 石田茂誠, 嶋 光葉, 鶴岡裕太, 笹山陽加, 佐川千尋, 春山美咲子, 大網毅彦, 中田孝明. 第 84 回 日本臨床外科学会 2022 年 11 月 福岡 (ワークショップ)
  30. 敗血症患者における High Density Lipoprotein 機能に関する検討. 島田忠長, 大島 拓, 服部憲幸, 大網毅彦, 富田啓介, 砂原聡, 高橋希, 中田孝明. 第 51 回日本救急医学開総会・学術集会 2023 年 11 月 東京 (ハイライトセッション)
  31. 重症患者の理想的な栄養療法を目指す間接熱量測定の活用法. 大島 拓. 第 51 回 日本集中治療医学会学術集会 2024 年 3 月 札幌 (教育講演)
  32. 急性期の栄養療法におけるエネルギー投与量の設定. 大島 拓. 第 52 回日本救急医学会総会・学術集会. 2024 年 10 月 (教育セッション)
-

# 業 績 目 録

6. 学会発表（国際会議） No. \_\_\_\_\_  
(番号、演題名、発表者（共同発表者を含む）、学会名、発表年の順に記入してください。)

---

1. TNFa is necessary in recovery of neurologic function by axonal plasticity following traumatic brain injury. **Oshima T**, Yamashita T, Oda S, Sadahiro T, Nakamura M, Murai H, Hirasawa H. 36<sup>th</sup> Critical Care Congress (SCCM), Feb 2007, Orlando Fl, USA (Poster)
  2. Continuous hemodiafiltration with PMMA hemofilter for hyper-cytokemia. Nakada TA, Oda S, Hirasawa H, Matsuda K, Sadahiro T, Nakamura M, Abe R, Morita Y, **Oshima T**, Oku R, Shinozaki K: 2nd Joint International Federation for Artificial Organs (IFAO)- Japanese Society for Artificial Organs (JSAO) Congress, Oct 2007, Osaka, Japan (Symposium)
  3. Therapeutic Strategy Involving t-PA and ECMO for Severe Pulmonary Thromboembolism Associated with Air Travel. **Oshima T**, Nakanishi K, Tateishi Y, Oku R, Matsumura Y, Shiga Y, Oami T. 39<sup>th</sup> Critical Care Congress (SCCM), Feb 2010, Miami Fl, USA (Poster)
  4. The safety and efficacy of enteral nutrition compared with TPN + SDD for severe acute pancreatitis. **Oshima T**, Oda S, Sadahiro T, Nakamura M, Watanabe E, Abe R, Nakada TA, Morita Y: Combined Symposium of KSSMN and JSSMN, Mar 2012, Seoul, Korea (Symposium)
  5. Can ventilator derived energy expenditure measurements replace indirect calorimetry? **Oshima T**, Heidegger CP, Makhlof AM, Graf S, Dupertuis YM, Claude Pichard. ISICEM 2016, Mar 2016, Brussels, Belgium (Poster)
  6. In-vitro validation of the calorimeter developed for the ICALIC multicenter study using mass spectrometry. **Oshima T**, Ragusa M, Graf S, Heidegger CP, Makhlof AM, Dupertuis YM, Claude Pichard. ESPEN 2016, Sept 2016, Copenhagen, Denmark (Poster)
  7. Simulation of human gas exchange during mechanical ventilation to validate a new indirect calorimeter. **Oshima T**, Graf S, Heidegger CP, Makhlof AM, Dupertuis YM, Ragusa M, Claude Pichard. ESPEN 2016, Sept 2016, Copenhagen, Denmark (Poster)
  8. Can mechanical ventilators affect indirect calorimetry measurements? **Oshima T**, Heidegger CP, Makhlof AM, Graf S, Dupertuis YM, Claude Pichard. ESPEN 2017, Sept 2017, Amsterdam, Netherlands (Poster)
  9. In-vitro validation of the new indirect calorimeter against mass spectrometry measurements in simulated gas exchange. **Oshima T**, Dupertuis YM, Graf S, Makhlof AM, Ragusa M, Heidegger CP, Claude Pichard. ESPEN 2017, Sept 2017, Amsterdam, Netherlands (Poster)
  10. In-vitro validation of the new indirect calorimeter at High FiO<sub>2</sub> settings. **Oshima T**, Dupertuis YM, Delsoglio M, Achamrah N, Heidegger CP, Claude Pichard. ESPEN 2018, Sept 2018, Madrid, Spain (Oral presentation)
  11. High and adequate protein for the critically ill; enough seems enough but what are the needs? **Oshima T**. Asian Society of Surgical Metabolism and Nutrition 2023, July 2023, Tokyo, Japan (Symposium)
  12. Untargeted metabolomics analysis of acute-phase energy metabolism in critically ill patients. Yamamoto A, **Oshima T**, Oami T, Ishida S, Eguchi A, Sakurai K, Nakada TA. ISICEM 2024, Mar 2024, Brussels, Belgium (Poster)
  13. Indirect calorimetry for critical care nutrition: current evidence and future perspectives. **Oshima T**, Yamamoto A, Ishida S, Kodo K, Hata N, Oami T. 52<sup>nd</sup> Annual Congress of the Japanese Society for Intensive Care Medicine, March 2025, Fukuoka, Japan (Euro-Japan Forum)
-