1. **Hao Liu, Masaaki Uno, Keiko T. Kitazato, Atsuhiko Suzue, Shiji Manabe, Hiroyuki Yamasaki, Masayuki Shono *and* Shinji Nagahiro :** Peripheral oxidative biomarkers constitute a valuable indicator of the severity of oxidative brain damage in acute cerebral infarction., *Brain Research,* **1025,** *1-2,* 43-50, 2004.
2. **Masaaki Uno, Masahumi Harada, Osamu Takimoto, Keiko T Kitazato, Atsuhiko Suzue, Kazuhide Yoneda, Naomi Morita, Hiroyuki Itabe *and* Shinji Nagahiro :** Elevation of plasma oxidized LDL in acute stroke patients is associated with ischemic lesions depicted by DWI and predictive of infarct enlargement, *Neurological Research,* **27,** *1,* 94-102, 2005.
3. **Soji Kakiuchi, Seiji Yano, Toyokazu Miki, Yusuke Nakamura *and* Saburo Sone :** Genome-wide screening of the genes correlates with the cross-talk between metastatic cancer cells and microenvironment in small cell lung cancer cells, *the 10th International Congress of Metastasis Research Society,* Genova, Sep. 2004.
4. **Yoshinori Nitta, Toshiya Okahisa, Masatake Akutagawa, Hiroshi Miyamoto, Ohnishi Yoshiaki, Yohsuke Kinouchi, Masaji Nishimura *and* Susumu Ito :** Application of BPNN to prediction of hematocrit values during LCAP, *Proceedings of Biomedical Engineering Conference,* 125-129, Hong Kong, Sep. 2004.
5. **北市 隆, 増田 裕, 富永 崇司, 神原 保, 市川 洋一, 黒部 裕嗣, 元木 達夫, 浦田 将久, 福田 靖, 北川 哲也 :** 先天性心疾患に対する開心術後急性期における低濃度NO吸入療法の効果, *第40回日本小児循環器学会総会学術集会,* 2004年6月.
6. **村上 昭継, 芥川 正武, 木内 陽介, 黒田 泰弘, 大西 芳明, 西村 匡司, 真柄 睦, 臼倉 勝男, 中原 健治 :** 集中治療室における医療機器警報支援システムの開発, *第3回情報科学技術フォーラム 高度医療を支える安全ME技術,* 2004年9月.
7. **新田 佳伯, 木内 陽介, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 居和 城宏, 大西 芳明, 大藤 純, 西村 匡司 :** 白血球除去療法施行中のヘマトクリット値の予測, --- 人工ニューラルネットワークの最適化と予測時点の延長 ---, *第32回日本集中治療医学会学術集会プログラム・抄録集,* **12,** 309, 2005年2月.
8. **村上 昭継, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 伊東 進, 大西 芳明, 大藤 純, 西村 匡司, 新田 佳伯, 芥川 正武, 木内 陽介 :** 高速フーリエ変換を用いた血液浄化フィルタの目詰まり評価システムの開発, *第32回日本集中治療医学会学術集会プログラム・抄録集,* **12,** 312, 2005年2月.
9. **新田 佳伯, 岡久 稔也, 芥川 正武, 宮本 弘志, 大西 芳明, 木内 陽介, 西村 匡司, 伊東 進 :** BPNNを用いた血液浄化施行時のヘマトクリット値の予測, *電子情報通信学会技術研究報告,* **104,** *179,* 37-40, 2004年7月.
10. **村上 昭継, 芥川 正武, 木内 陽介, 黒田 泰弘, 大西 芳明, 西村 匡司, 真柄 睦, 臼倉 勝男, 中原 健治 :** 集中治療室における医療機器警報支援システムの開発, *電子情報通信学会技術研究報告,* **104,** *319,* 33-36, 2004年9月.
11. **Masaaki Uno, Keiko T Kitazato, Atsuhiko Suzue, Hiroyuki Itabe, Liu Hao *and* Shinji Nagahiro :** Contribution of an imbalance between oxidant-antioxidant systems to plaque vulnerability in patients with carotid artery stenosis, *Journal of Neurosurgery,* **103,** *3,* 518-525, 2005.
12. **Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Toshiya Okahisa, Hiroshi Miyamoto, Yoshiaki Onishi, Kazuo Yoshizaki, Masaji Nishimura *and* Yohsuke Kinouchi :** Short term prediction of Ht value using BPNN during LCAP, *Proceedings of the 27th Annual Conference of the IEEE-EMBS,* **7,** 4560-4563, Shanghai, Sep. 2005.
13. **新田 佳伯, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 木内 陽介 :** 血液浄化時におけるHt値予測精度向上, --- BPNN構造の検討 ---, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 224, 2005年9月.
14. **新田 佳伯, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 木内 陽介 :** 移動平均型ニューラルネットワークを用いたCHF施行時におけるHt値の予測, *日本生体医工学会中四国支部大会,* 2005年10月.
15. **新田 佳伯, 芥川 正武, 宮本 弘志, 岡久 稔也, 大西 芳明, 大藤 純, 伊東 進, 西村 匡司, 木内 陽介 :** 人工ニューラルネットワークを用いたCHF施行時におけるHt値の予測, *日本集中治療医学会雑誌,* **13,** 306, 2006年3月.
16. **西 京子, 宇野 昌明, 松原 俊二, 永廣 信治 :** 内頚動脈解離におけるblack blood MRIの有用性, *第31回日本脳卒中学会総会,* 2006年3月.
17. **鈴江 淳彦, 西 京子, 松原 俊二, 佐藤 浩一, 永廣 信治 :** 術前塞栓術を併用したAVM手術, *第31回日本脳卒中学会総会,* 2006年3月.
18. **鈴江 淳彦, 宇野 昌明, 西 京子, 永廣 信治 :** 急性期CEAの妥当性-酸化LDLを指標として-, *第31回日本脳卒中学会総会,* 2006年3月.
19. **西 京子, 宇野 昌明, 鈴江 淳彦, 永廣 信治 :** MRAとSTA超音波検査によるSTA-MCA吻合術後の血行動態評価, *第31回日本脳卒中学会総会,* 2006年3月.
20. **鈴江 淳彦, 宇野 昌明, 西 京子, 永廣 信治 :** 頚動脈病変に対するCEAとCASの適応と治療成績, *第31回日本脳卒中学会総会,* 2006年3月.
21. **新田 佳伯, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 木内 陽介 :** ニューラルネットワークを用いた変動するHt値の近未来予測, --- 1分後，3分後，5分後 ---, *電子情報通信学会技術研究報告,* **105,** *222,* 41-44, 2005年7月.
22. **宇野 昌明, 西 京子, 鈴江 淳彦, 真鍋 進治, 松原 俊二, 佐藤 浩一, 永廣 信治 :** 未破裂脳動静脈奇形の治療方針とその成績, *脳卒中の外科,* **34,** *3,* 157-162, 2006年.
23. **Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa, Hiroshi Iwaki, Masahiro Murata, Susumu Ito, Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Yohsuke Kinouchi, Yoshiaki Ohnishi, Jun Oto *and* Masaji Nishimura :** Influence of leukocytapheresis therapy for ulcerative colitis on anemia and hemodynamics., *Therapeutic Apheresis and Dialysis,* **11,** *1,* 16-21, 2007.
24. **Masaaki Uno, KT Kitazato, Atsuhiko Suzue, Kyoko Nishi *and* Shinji Nagahiro :** Reduction of SOD activity,which can react more easily with NO to produce peroxinitrite And increase OxLDL, contributes to plaque vulnerability, *15th European Stroke Conference Brussels,* Brussels, May 2006.
25. **KT Kitazato, Masaaki Uno, Atsuhiko Suzue, Kyoko Nishi, Kazuhito Matsuzaki, H Itabe *and* Shinji Nagahiro :** Severity of brain damage in salvageable in patients with acute cerebral therapeutic efficacy, *15th European Stroke Conference Brussels,* Brussels, May 2006.
26. **Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa, Yoshiaki Ohnishi, Masaji Nishimura, Shunya Nakane, Ryuji Kaji *and* Yohsuke Kinouchi :** Possibility of predicting Ht values during a plasma exchange therapy using back propagation neural network, *Proceedings of 2006 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering, Seoul, Korea, August 27-September 1, 2006,* **1,** 1041-1044, Seoul, Aug. 2006.
27. **鈴江 淳彦, 宇野 昌明, 西 京子, 永廣 信治 :** 急性期CEAの妥当性について, *第5回日本頚部脳血管治療学会,* 2006年4月.
28. **鈴江 淳彦, 宇野 昌明, 西 京子, 永廣 信治 :** 急性期および亜急性期のCEAの妥当性 -酸化LDLを指標として-, *第25回The Mt.Fuji workshop on CVD,* 2006年8月.
29. **Iwaki Hiroshi, Toshiya Okahisa, Murata Masahiro, Miyamoto Hiorshi, Yasuhiro Kuroda, Yoshiaki Ohnishi, Masaji Nishimura, Masatake Akutagawa, Yohsuke Kinouchi *and* Susumu Ito :** Influence of Lipid Emulsion for the Hematocrit Value Measured With Continuous Hematocrit Monitor., *ASAIO Journal,* **53,** *4,* 474-478, 2007.
30. **下岡 幸恵, 鳥井 真由美, 伏谷 秀治, 山口 治隆, 阿部 真治, 川添 和義, 西村 匡司, 水口 和生 :** 腎機能障害患者におけるテイコプラニン連日投与方法に関する検討, *TDM研究,* **24,** *3,* s123, 2007年7月.
31. **新田 佳伯, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 中根 俊成, 梶 龍兒, 木内 陽介 :** 血液浄化療法時における1分後のHt値の解析, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 225, 2007年9月.
32. **嘉村 友一, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 中根 俊成, 梶 龍兒, 木内 陽介 :** 血漿交換療法時におけるヘマトクリット値の解析, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 226, 2007年9月.
33. **新田 佳伯, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 中根 俊成, 梶 龍兒, 木内 陽介 :** ニューラルネットワークを用いたHt値の予測と信号解析, *システム・情報部門学術講演会2007講演論文集,* 141-146, 2007年11月.
34. **山口 治隆, 乾 大資, 大藤 純, 福田 靖, 今中 秀光, 西村 匡司 :** TDM解析支援ソフトウェアを用いたテイコプラニン(TEIC)連日投与の有効性, *第35回日本集中治療医学会学術集会,* 2008年2月.
35. **Jun Oto, Atsuhiko Suzue, Daisuke Inui, Yasushi Fukuta, K Hosotsubo, M Torii, Shinji Nagahiro *and* Masaji Nishimura :** Plasma proinflammatory and anti-inflammatory cytokine and catecholamine concentrations as predictors of neurological outcome in acute stroke patients, *Journal of Anesthesia,* **22,** *3,* 207-212, 2008.
36. **川人 伸次, 中村 智芳, 神邊 紀子, 北畑 洋, 島田 光生, 西村 匡司, 大下 修造 :** ② 意外に難しいスライディング・スケール法による血糖管理, --- 人工膵臓を用いた外科手術周術期血糖管理法 ---, *胆と膵,* **29,** *11,* 1021-1028, 2008年.
37. **Osamu Hirao, Naoya Iguchi, Akinori Uchiyama, Takashi Mashimo, Masaji Nishimura *and* Yuji Fujino :** Influence of endotracheal tube bore on tidal volume during high frequency oscillatory ventilation: A model lung study, *Medical Science Monitor,* **15,** *1,* MT1-4, 2009.
38. **森本 雅美, 今中 秀光, 中瀧 恵実子, 山口 治隆, 乾 大資, 大藤 純, 西村 匡司 :** 冠盗血現象のため抜管後に心不全に陥った Fallot 四徴症の一症例, *日本集中治療医学会雑誌,* **16,** *1,* 97-98, 2009年.
39. **Harutaka Yamaguchi, Emiko Nakataki, 眞野 暁子, Daisuke Inui, Jun Oto, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** A loading dose of teicoplanin in critically ill patients: effectiveness of dosing determined by data analysis software, *The 21st Annual Congress of the European Society of Intensive Care Medicine,* Lisbon, Sep. 2008.
40. **Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Takahiro Emoto, Toshiya Okahisa, Hiroshi Miyamoto, Yoshiaki Ohnishi, Masaji Nishimura, Shunya Nakane, Ryuji Kaji *and* Yohsuke Kinouchi :** Investigation of a Classification about Time Series Signal Using SOM, *The 13th International Conference on Biomedical Engineering,* 598-601, Singapore, Dec. 2008.
41. **山口 治隆, 中瀧 恵実子, 乾 大資, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 解析支援ソフトウェアを用いたテイコプラニンのローディング, *日本麻酔科学会第55回学術集会,* 2008年6月.
42. **嘉村 友一, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 中根 俊成, 梶 龍兒, 木内 陽介 :** 血漿交換療法時におけるヘマトクリット値の固有値解析, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 256, 2008年9月.
43. **新田 佳伯, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 中根 俊成, 梶 龍兒, 木内 陽介 :** 自己組織化を用いたHt 波形のパターン分類の検討, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 257, 2008年9月.
44. **新田 佳伯, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 中根 俊也, 梶 龍兒, 西村 匡司, 木内 陽介 :** SOMを使用した血液浄化療法中における患者体内の水分移動の評価, *第31回日本生体医工学会中四国支部大会講演抄録,* 32, 2008年10月.
45. **岡村 昌彦, 今中 秀光, 野住 雄策, 大黒 由加里, 長谷川 知早, 金川 俊哉, 眞野 暁子, 西村 匡司 :** 中心静脈カテーテル抜去後に乳糜胸を発症した先天性心疾患の1症例, *日本集中治療医学会雑誌,* **16,** *3,* 313-314, 2009年.
46. **今中 秀光, 大藤 純, 眞野 暁子, 中瀧 恵実子, 山口 治隆, 乾 大資, 西村 匡司 :** 胸腹部大動脈切除術後に急性膵炎を併発した一例, *日本集中治療医学会雑誌,* **16,** *3,* 315-316, 2009年.
47. **山口 治隆, 眞野 暁子, 乾 大資, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 徳島大学病院ICUにおけるNPPV使用目的の変遷, *第36回日本集中治療医学会学術集会,* 2009年2月.
48. **今中 秀光 :** 佐藤重仁，鈴木利保編集「-For Professional Anesthesiologists- 周術期モニタリング」, --- NICO，PiCCO，フロートラック，ダイデンシトメトリー ---, 克誠堂出版 株式会社, 2010年.
49. **Jun Oto, Kenichi Suga, Sato Matsuura, Shuji Kondo, Yoshiaki Ohnishi, Daisuke Inui, Hideaki Imanaka, Shoji Kagami *and* Masaji Nishimura :** Low-density lipoprotein apheresis in a pediatric patient with refractory nephrotic syndrome due to focal segmental glomerulosclerosis, *Journal of Anesthesia,* **23,** *2,* 284-287, 2009.
50. **Yasuki Fujita, Akinori Uchiyama, Takashi Mashimo, Masaji Nishimura *and* Yuji Fujino :** Permissive hypercapnia, instituted via reduction of pressure amplitude on pulmonary tissue protection during high frequency oscillatory ventilation, is not protective in a rat model of acid-induced lung injury., *Medical Science Monitor,* **15,** *8,* BR207-212, 2009.
51. **高山 千尋, 竹内 宗之, 市川 眞紀子, 井口 直也, 西田 朋代, 今中 秀光 :** 横隔神経麻痺に対する横隔膜縫縮術のFontan型手術術後経過への影響, *日本集中治療医学会雑誌,* **17,** *1,* 79-80, 2010年.
52. **原 真也, 今中 秀光, 中瀧 恵実子, 眞野 暁子, 山口 治隆, 乾 大資, 大藤 純, 西村 匡司 :** 非侵襲的陽圧換気を用いて気管挿管を回避しえた重症急性膵炎による急性呼吸促迫症候群の1例, *日本集中治療医学会雑誌,* **17,** *2,* 211-212, 2010年.
53. **坂本 祐史, 村田 信也, 山下 健, 横山 和樹, 眞野 暁子, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 大量の減量を必要とし，非侵襲的陽圧換気で管理した重症心原生肺水腫の1症例, *日本集中治療医学会雑誌,* **17,** 215-216, 2010年.
54. **乾 大資, 眞野 暁子, 山口 治隆, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 集中治療室closed化の心臓血管外科術後患者予後への影響, *日本集中治療医学会雑誌,* **17,** *4,* 531-532, 2010年.
55. **今中 秀光, 橘 一也 :** 非侵襲的心拍出量モニター:部分的CO2再呼吸法と動脈圧波形解析法, *日本臨床麻酔学会誌,* **31,** *1,* 74-80, 2010年.
56. **Hideaki Imanaka, Bunji Takahara, Harutaka Yamaguchi, Emiko Nakataki, Akiko Mano, Daisuke Inui, Jun Oto *and* Masaji Nishimura :** A Chest computed tomography of a patient revealing severe hypoxia due to amniotic fluid embolism: a case report., *Journal of Medical Case Reports,* **4,** 55, 2010.
57. **眞野 暁子, 中瀧 恵実子, 山口 治隆, 乾 大資, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 重症患者における栄養管理, *四国医学雑誌,* **65,** *1,2,* 2-6, 2009年4月.
58. **大黒 由加里, 長谷川 知早, 大藤 純, 岡村 昌彦, 野住 雄策, 中瀧 恵実子, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 急性呼吸促迫症候群および肺血症を合併した肺結核の一救命例, *日本集中治療医学会雑誌,* **17,** 71-72, 2010年1月.
59. **西村 匡司 :** 新型インフルエンザの流行から学んだこと, *麻酔,* **59,** *3,* 289, 2010年3月.
60. **Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Takahiro Emoto, Toshiya Okahisa, Hiroshi Miyamoto, Yoshiaki Ohnishi, Shunya Nakane, Ryuji Kaji, Masaji Nishimura *and* Yohsuke Kinouchi :** The possibility of the classification about Ht values using the AR model, *Proceedings of 2009 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering,* **25,** *7,* 525-528, Munich, Sep. 2009.
61. **Jun Oto, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Sleep disturbance in mechanically ventilated patients., *The 10th Joint Scientific Congress of KSCCM and JSICM,* Hiroshima, Mar. 2010.
62. **新田 佳伯, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 木内 陽介 :** LCAP施行時におけるHt値の解析, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 222, 2009年9月.
63. **新田 佳伯, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 木内 陽介 :** LCAP施行中における現在と1分後のHt値の解析, *医療の質·安全学会誌,* **9,** 163, 2009年11月.
64. **中西 信人, 上野 義豊, 小野 理恵, 中瀧 恵実子, 眞野 暁子, 乾 大資, 大藤 純, 西村 匡司 :** 非侵襲的陽圧換気中のリークが患者-人工呼吸器間の同調性に及ぼす影響, *日本集中治療医学会雑誌,* **17,** *Suppl.,* 331, 2010年1月.
65. **小笠原 梢, 久山 寿子, 中瀧 恵実子, 小野 理恵, 眞野 暁子, 乾 大資, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 中心静脈カテーテルが腹壁静脈に迷入し腹壁発赤，麻痺性イレウスをきたした一例, *第27回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2010年1月.
66. **綱野 祐美子, 坂東 美佳, 小野 理恵, 中瀧 恵実子, 眞野 暁子, 乾 大資, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 分離肺換気下のリクルートメント手技が有効であった大動脈解離・破裂術後の低酸素血症の一例, *第27回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2010年1月.
67. **坂東 美佳, 森本 雅美, 小野 理恵, 中瀧 恵実子, 眞野 暁子, 大藤 純, 乾 大資, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 膿胸に対する胸腔内洗浄中に空気脳塞栓症を来たした1例, *第27回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2010年1月.
68. **中瀧 恵実子 :** 輸液容器と輸液ラインの連結針の細菌汚染についての研究, *第25回日本環境感染学会総会,* 2010年2月.
69. **大藤 純, 小野 理恵, 乾 大資, 中瀧 恵実子, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 非侵襲的陽圧換気中の加温加湿器の温度設定が口腔内乾燥に与える影響, *第37回 日本集中治療医学会学術集会,* 2010年3月.
70. **西 信一, 今中 秀光, 片山 正夫, 清水 直樹, 布宮 伸, 橋本 悟, 山崎 和夫, 丸川 征四郎 :** 新しい専門医制度の進行状況, *第37回日本集中治療医学会学術集会,* 2010年3月.
71. **江木 盛時, 西村 匡司 :** 重症患者における発熱と解熱処置に関するsystematic review, *第37回 日本集中治療医学会学術集会,* 2010年3月.
72. **西村 匡司 :** 国際交流委員会からの報告(座長), *第37回 日本集中治療医学会学術集会,* 2010年3月.
73. **西村 匡司 :** ICU機能評価委員会からの報告(座長), *第37回 日本集中治療医学会学術集会,* 2010年3月.
74. **今中 秀光 :** ARDS/ALIの非人工呼吸療法・薬物療法―過去・現在・未来(Part-2)(座長), *第37回 日本集中治療医学会学術集会,* 2010年3月.
75. **中西 信人, 上野 義豊, 小野 理恵, 乾 大資, 中瀧 恵実子, 眞野 暁子, 乾 大資, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 非侵襲的陽圧換気中のリークが患者-人工呼吸器間の同調性に及ぼす影響, *第37回 日本集中治療医学会学術集会,* 2010年3月.
76. **上野 義豊, 中西 信人, 小野 理恵, 中瀧 恵実子, 眞野 暁子, 乾 大資, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 非侵襲的陽圧換気中のリークが換気設定に及ぼす影響, *第37回 日本集中治療医学会学術集会,* 2010年3月.
77. **大藤 純, 小野 理恵, 乾 大資, 眞野 暁子, 中瀧 恵実子, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 非侵襲的陽圧換気中の加温加湿器の温度設定が口腔内乾燥に与える影響, *第37回日本集中治療医学会学術集会,* 2010年3月.
78. **西 信一, 今中 秀光, 片山 正夫, 清水 直樹, 布宮 伸, 橋本 悟, 山崎 和夫, 丸川 征四郎 :** 新しい専門医制度の進行状況, *第37回日本集中治療医学会学術集会,* 2010年3月.
79. **中西 信人, 上野 義豊, 小野 理恵, 乾 大資, 中瀧 恵実子, 眞野 暁子, 乾 大資, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 非侵襲的陽圧換気中のリークが患者-人工呼吸器間の同調性に及ぼす影響, *第37回 日本集中治療医学会学術集会,* 2010年3月.
80. **中瀧 恵実子, 山口 治隆, 小野 理恵, 眞野 暁子, 乾 大資, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 解析支援ソフトウェアを用いたテイコプラニン初期投与, *第37回 日本集中治療医学会学術集会,* 2010年3月.
81. **近田 優介, 上田 雅彦, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 成人用高頻度振動換気法の加温加湿, *第37回 日本集中治療医学会学術集会,* 2010年3月.
82. **中瀧 恵実子, 西村 匡司 :** 人工呼吸器関連肺炎のすべて, --- 気管チューブ ---, 南江堂, 東京, 2010年7月.
83. **長谷川 知早, 中瀧 恵実子, 大黒 由加里, 岡村 昌彦, 野住 雄策, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 非侵襲的陽圧人工呼吸管理中に縦隔気腫を発症した症例, *日本集中治療医学会雑誌,* **17,** *2,* 221-222, 2010年.
84. **Seiji Yano, Qi Li, Wei Wang, Tadaaki Yamada, Shinji Takeuchi, Emiko Nakataki, Hirokazu Ogino, Hisatsugu Goto, Yasuhiko Nishioka *and* Saburo Sone :** Antiangiogenic therapies for malignant pleural mesothelioma., *Frontiers in Bioscience,* **16,** 740-748, 2011.
85. **江木 盛時, 西村 匡司, 森田 潔 :** 重症患者における発熱と解熱処置に関する systematic reviewFever and antipyretic therapy in critically ill patients, *日本集中治療医学会雑誌,* **18,** *1,* 25-32, 2011年.
86. **今中 秀光, 西村 匡司 :** 集中治療における非侵襲的心拍出量モニタ, *日本集中治療医学会雑誌,* **17,** *3,* 279-286, 2010年7月.
87. **Masaji Nishimura :** Long term humidification devices., *7th Asia Ventilation Forum,* Taipei, Jun. 2010.
88. **Masaji Nishimura :** HMEs are safe and effective to use for all patients in ICU., *7th Asia Ventilation Forum,* Taipei, Jun. 2010.
89. **Masaji Nishimura :** ランチョンセミナー:Marya Zilberberg，米国のVAP予防における銀コーティング気管チューブの効果(座長), *第2回日米VAPセミナー,* Tokyo, Jun. 2010.
90. **西村 匡司 :** 基調講演:志馬伸朗，VAPのoverview: 私たちが考えるべきこと，目指すべきこと(座長), *第2回日米VAPセミナー,* 東京, 2010年6月.
91. **Masaji Nishimura :** Collaborative research in Japan., *The 1st Asian Intensive Care Research Meeting,* Nov. 2010.
92. **Masaji Nishimura :** External monitoring of consciousness levels shoud be recommended for all intubated patient. Con., *8th Asia Ventilation Forum,* Nov. 2010.
93. **Jun Oto, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Effects of automatic tube compensation on respiratory workload in used endotracheal tubes., *American Thoracic Society International Conference,* Denver, Mar. 2011.
94. **Yoshitoyo Ueno, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Ratio of the observed to the expected deaths in pediatric patients after introducing a closed policy in a general ICU., *31st International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine,* Brussels, Mar. 2011.
95. **西村 匡司 :** APRVモードにおけるフロートラックセンサーの有用性, *第32回日本呼吸療法医学会学術総会,* 2010年7月.
96. **中山 泰介, 菅野 幹雄, 元木 達夫, 黒部 裕嗣, 神原 保, 北市 隆, 北川 哲也, 今中 秀光, 西村 匡司, 宮田 茂樹 :** 大動脈解離術後に発症した遅延型HITの1例, *第97回日本循環器学会四国地方会,* 2010年12月.
97. **中瀧 恵実子, 大藤 純 :** 輸液容器と輸液ラインの連結針の細菌汚染について, *第26回日本環境感染学会総会,* 2011年2月.
98. **中瀧 恵実子, 大藤 純 :** 閉鎖式動脈圧測定回路による動脈ライン汚染軽減効果の検討, *第26回日本環境感染学会総会,* 2011年2月.
99. **西村 匡司 :** DPCを用いた医療機関の機能評価のあり方について．(教育セミナー12:司会), *第38回日本集中治療医学会学術集会,* 2011年2月.
100. **隅田 ちひろ, 岡田 祐輝, 近田 優介, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 小児HMEの加温加湿評価, *第38回日本集中治療医学会学術集会,* 2011年2月.
101. **奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 小野 理恵, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 甲状腺クリ―ゼによる急性心不全を発症した妊婦症例, *第38回日本集中治療医学会学術集会,* 2011年2月.
102. **西村 匡司 :** 集中治療における栄養管理―SCCM/A.S.P.E.N重症患者の栄養療法ガイドラインより―(イブニングセミナー), *第38回日本集中治療医学会学術集会,* 2011年2月.
103. **西村 匡司 :** 重症患者の発熱は解熱すべきか?(シンポジウム11:司会), *第38回日本集中治療医学会学術集会,* 2011年2月.
104. **綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 奥田 菜緒, 小野 理恵, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 摂食障害患者に発症した敗血症ショックの2症例, *第38回日本集中治療医学会学術集会,* 2011年2月.
105. **西村 匡司 :** 教育セミナー12司会「DPCを用いた医療機関の機能評価のあり方について」, *第38回日本集中治療医学会学術集会,* 2011年2月.
106. **綱野 祐美子, 小野 理恵, 今中 秀光, 中瀧 恵実子, 大藤 純, 奥田 菜緒, 西村 匡司 :** 重症熱傷治療中Abdominal Compartment Syndrome (ACS)をきたした症例, *第21回 徳島救急医療研究会,* 2010年5月.
107. **中瀧 恵実子 :** シンポジウム「臨床業務におけるPK/PD理論とTDMの展望」―PK/PD理論に基づいたテイコプラニン(TEIC)投与の実践, *日本薬剤学会第25年会,* 2010年5月.
108. **西村 匡司 :** 急性血液浄化―最近の話題 司会, *第26回徳島急性血液浄化研究会,* 2010年6月.
109. **西村 匡司 :** How to initiate a non invasive ventilation program: bringing evidence to the bedside., *第10回急性期NPPV研究会,* 2010年10月.
110. **中山 泰介, 菅野 幹雄, 元木 達夫, 黒部 裕嗣, 北市 隆, 北川 哲也, 今中 秀光, 西村 匡司, 宮田 茂樹 :** 大動脈解離術後に発症した遅延型HITの1例, *第19回徳島外科術後管理研究会,* 2011年2月.
111. **西村 匡司 :** 重症患者の体温管理, *第8回沖縄クリティカルケア研究会,* 2011年2月.
112. **西村 匡司 :** 発熱と解熱療法, 2011年7月.
113. **小野寺 睦雄 :** 松田直之編. 救急・ERノート2 ショック-実践的な診断と治療, --- 肺血栓塞栓症の診断と治療 ---, 株式会社 羊土社, 東京, 2011年7月.
114. **西村 匡司 :** わが国の医療現場を取り巻く環境—現況と展望—DPCとICU機能評価~課題と展望~, 2011年7月.
115. **岡元 和文, 西村 匡司 :** PEEPとは, 2012年.
116. **西村 匡司 :** 救急救命士標準テキスト改訂第8版, --- 呼吸困難 ---, 株式会社 へるす出版, 東京, 2012年2月.
117. **西村 匡司 :** 改訂第8版 救急救命士標準テキスト, --- 呼吸不全 ---, へるす出版, 2012年2月.
118. **西村 匡司 :** 改訂第8版 救急救命士標準テキスト, --- 呼吸困難 ---, へるす出版, 東京, 2012年2月.
119. **奥田 菜緒, 西村 匡司 :** ショックにおける輸液療法, *救急医学,* **35,** *4,* 390-392, 2011年.
120. **Yoshitoyo Ueno, Nobuto Nakanishi, Jun Oto, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** A bench study of the effects of leak on ventilator performance during noninvasive ventilation., *Respiratory Care,* **56,** *11,* 1758-1764, 2011.
121. **奥田 菜緒, 今中 秀光, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 小野 理恵, 大藤 純, 西村 匡司 :** 心膜切開後症候群に対してアスピリンが有用であった小児症例, *日本集中治療医学会雑誌,* **19,** 433-434, 2012年.
122. **綱野 祐美子, 小野 理恵, 今中 秀光, 中瀧 恵実子, 大藤 純, 奥田 菜緒, 西村 匡司 :** 熱傷治療中にabdominal compartment syndrome (ACS)の危険性から回避した症例, *日本集中治療医学会雑誌,* **19,** 691-692, 2012年.
123. **Sumida Chihiro, Chikata Yusuke, Jun Oto, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Humidification performance of heat and moisture exchanger for tracheosomized patients., *The 11th Joint Scientific Congress of the KSCCM and JSICM,* Seoul, Apr. 2011.
124. **Masaji Nishimura :** Effects of automatic tube compensation on respiratory workload in used endotracheal tubes., *The 31st Annual Congress of the Korean Society of Critical Care Medicine,* Seoul, Apr. 2011.
125. **Masaji Nishimura :** Chair: Infection conrol and safety issues in the ICU., *The 31st Annual Congress of the Korean Society of Critical Care Medicine,* Seoul, Apr. 2011.
126. **Nao Okuda, Yumiko Tsunano, Jun Oto, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Acute cardiac failure with thyrotoxic crisis in a pregnant woman., *The 31st Annual Congress of the Korean Society of Critical Care Medicine,* Seoul, Apr. 2011.
127. **Nao Okuda, Jun Oto, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Acute cardiac failure with thyrotoxic crisis in a pregnant woman., *The 11th Joint Scientific Congress of the KSCCM and JSICM,* Seoul, Apr. 2011.
128. **Masaji Nishimura :** Humidification during mechanical ventilation., *The 18th International Symposium on Critical Care and Emergency Medicine,* Kuta-Bali, Indonesia, Jul. 2011.
129. **Masaji Nishimura :** Sleep disturbances of mechanically ventilated patients., *The 18th International Symposium on Critical Care and Emergency Medicine,* Kuta-Bali, Indonesia, Jul. 2011.
130. **K Hosokawa, M Egi *and* Masaji Nishimura :** Sedation management after tracheotomy (SMART)., *ANZICS Clinical Trials Group Winter Research Forum 2011,* Hunter Valley, Australia, Aug. 2011.
131. **Masaji Nishimura :** Pro-Con Debate: The use of permissive atelectasis is as useful as permissive hypercapnia in ARDS patients., *10th Asia Ventilation Forum Scientific Meeting,* Hong Kong, Nov. 2011.
132. **Jun Oto, Hideaki Imanaka, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Absolute humidity and oral dryness during non-invasive positive pressure ventilation., *41th Critical Care Congress,* Houston, Texas, USA, Feb. 2012.
133. **Jun Oto, Hideaki Imanaka, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Sleep quality sedated with dexmedetomidine during mechanical ventilation., *41th Critical Care Congress,* Houston, Texas, USA, Feb. 2012.
134. **Chikata Yusuke, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** Performance of humidifying devices for tracheostomized patients with spontaneous breathing., *17the Congress of Asia Pacific Association of Critical Care Medicine,* 千葉, 2012年2月.
135. **今中 秀光, Y Sato, Y Nonose, H Kabayama, A Arisawa, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** Effect of measurement sie on body temperature in critically ill patients., *17the Congress of Asia Pacific Association of Critical Care Medicine,* 千葉, 2012年2月.
136. **Yoshitoyo Ueno, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Ratio of the observed to the expected deaths in pediatric patients after introducing a closed policy in a general ICU., *31st International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine,* ベルギー, Mar. 2012.
137. **Yoshitoyo Ueno, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Ratio of the observed to the expected deaths in pediatric patients after introducing a closed policy in a general ICU., *31st International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine,* ベルギー, Mar. 2012.
138. **Masaji Nishimura :** Advanced versus conventional ventilatory modes: do they make a difference in patient-ventilator dyssynchrony?, *11th Asia Ventilation Forum Scientific Meeting,* Singapore, Mar. 2012.
139. **尾﨑 啓介, 綱野 祐美子, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子, 小野 理恵, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** ペースメーカー埋込患者に発症した低体温の一症例, *第27回日本救急医学会中国四国地方会,* 2011年5月.
140. **小野 理恵, 西村 匡司, 大藤 純, 今中 秀光, 千田 淳司, 木戸 博 :** 重症患者の末梢血ATP乳酸値比, *日本麻酔科学会第58回学術集会，神戸,* 2011年5月.
141. **西村 匡司 :** (座長)Marini JJ. Mechanical ventilation – Past lessons and the near future -, *第33回日本呼吸療法医学会学術総会,* 2011年6月.
142. **小野寺 睦雄 :** 重症急性膵炎による呼吸不全に対してECMOを導入し救命し得た1例, *第33回日本呼吸療法医学会学術総会,* 2011年6月.
143. **新居 沙央里, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子, 小野 理恵, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 高度の低酸素血症に対し人工肺補助体外循環を用い救命できた小児の一例, *第28回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2011年6月.
144. **近田 優介, 隅田 ちひろ, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 気管切開用人工鼻の加湿能力, *第28回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2011年6月.
145. **綱野 祐美子, 小野 理恵, 中瀧 恵実子, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** サイトメガロウイルス腸炎による血小板減少と消化管出血をきたした2症例, *第28回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2011年6月.
146. **中瀧 恵実子 :** (座長)一般演題「不整脈その他」, *第28回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2011年6月.
147. **小野寺 睦雄, 真弓 俊彦, 鈴木 秀一, 市川 崇, 都築 通孝, 金 碧年, 井上 卓也, 貝沼 関志, 高橋 英夫, 西脇 公俊, 松田 直之 :** 敗血症性DICにおけるアンチトロンビン製剤とトロンボモジュリン製剤の併用の効果の検討, *第47回日本腹部救急医学会,* 2011年8月.
148. **今中 秀光, 佐藤 裕一, 野々瀬 有美, 有澤 麻美, 樺山 寛光, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** 重症患者における中枢温:測定部位の影響, *第48回日本麻酔科学会中国・四国支部学術集会,* 2011年9月.
149. **高橋 直希, 仁木 敏之, 高島 啓, 山崎 宙, 小笠原 梢, 坂東 左知子, 伊勢 孝之, 發知 淳子, 山口 浩司, 岩瀬 俊, 竹谷 善雄, 冨田 紀子, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆, 中瀧 恵実子, 西村 匡司, 上山 祐二 :** 低体温療法が著効し社会復帰をなし得たBrugada症候群の一例, *第99回 日本循環器学会四国地方会,* 2011年12月.
150. **山口 想太郎, 平田 容子, 堤 理恵, 中瀧 恵実子, 堤 保夫, 田中 克哉, 今中 秀光, 西村 匡司, 中屋 豊 :** ICU患者における消費エネルギー量測定による既存推定算出量の再評価, *第15回日本病態栄養学会,* 2012年1月.
151. **仁木 敏之, 小笠原 梢, 坂東 美佳, 坂東 左知子, 竹内 秀和, 伊勢 孝之, 發知 淳子, 上田 由佳, 山口 浩司, 岩瀬 俊, 竹谷 善雄, 冨田 紀子, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆, 中瀧 恵実子, 西村 匡司, 上山 祐二 :** 低体温療法が著効し社会復帰をなし得たBrugada症候群の一例, *第244回 徳島医学会学術集会 (平成23年度冬期),* 2012年2月.
152. **奥田 菜緒, 小野寺 睦雄, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 集中治療室(ICU)からの退室遅延の実態, *第39回日本集中治療医学会総会,* 2012年2月.
153. **小野寺 睦雄, 中瀧 恵実子, 千田 淳司, 今中 秀光, 木戸 博, 西村 匡司 :** ICU入室患者における末梢血アデノシン三リン酸(ATP)と転帰との関係, *第39回日本集中治療医学会総会,* 2012年2月.
154. **細川 康二, 江木 盛時, 西村 匡司 :** システマテイック・レビュー:早期気管切開の有効性, *第39回日本集中治療医学会総会,* 2012年2月.
155. **西村 匡司 :** イブニングセミナー司会:McGuinness S. Nasal high flow with Optiflow., *第39回日本集中治療医学会総会,* 2012年2月.
156. **御室 総一郎, 水野 香織, 板垣 大雅, 小幡 由佳子, 望月 利昭, 今中 秀光, 土井 松幸, 佐藤 重仁 :** デクスメデトミジン投与により血圧上昇を来たした糖尿病の1症例, *第39回日本集中治療医学会総会,* 2012年2月.
157. **御室 総一郎, 小幡 由佳子, 板垣 大雅, 水野 香織, 木村 哲朗, 今中 秀光, 川島 信吾, 小林 充, 白石 義人, 土井 松幸, 佐藤 重仁 :** トルバプタン(サムスカ)の使用経験, *第39回日本集中治療医学会総会,* 2012年2月.
158. **中瀧 恵実子 :** CR-BSI減少にむけた当ICUの取り組み, *第137回ICD講習会,* 2012年3月.
159. **中瀧 恵実子, 奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 高アンモニア血症による過換気から低酸素性虚血性脳症に陥った一例, *第39回日本集中治療医学会総会,* 2012年3月.
160. **小野寺 睦雄 :** 一般演題司会・呼吸管理, *第39回日本集中治療医学会総会,* 2012年3月.
161. **近田 優介, 大西 芳明, 大藤 純, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 血漿交換が効果的であった血栓性血小板減少紫斑病の一例, *第27回徳島急性血液浄化研究会,* 2011年6月.
162. **西村 匡司 :** 人工呼吸中の加温・加湿, *第10回大阪人工呼吸器セミナー,* 2011年10月.
163. **板垣 大雅, 奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 小畠 久和, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 低体温療法中に著明なヘモグロビン値の変化を認めた3症例, *第29回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2012年1月.
164. **今中 秀光, 宮内 美和, 綱野 祐美子, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子 :** 全身浮腫のため舌壊死を来たした一例, *第29回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2012年1月.
165. **白河 綾, 小畠 久和, 森 大樹, 石橋 広樹, 奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 経鼻栄養カテーテルにより十二指腸穿孔をきたした内臓逆位の一乳児例, *第20回徳島外科術後管理研究会,* 2012年2月.
166. **小野寺 睦雄 :** 人工呼吸モードの基礎, *第10回徳島人工呼吸セミナー,* 2012年3月.
167. **西村 匡司 :** グラフィックモニターの読み方, *第10回徳島人工呼吸セミナー,* 2012年3月.
168. **西村 匡司 :** 人工呼吸モードの基礎, *第3回徳島人工呼吸ワークショップ,* 2012年3月.
169. **中瀧 恵実子 :** 非侵襲的人工呼吸, *第3回徳島人工呼吸ワークショップ,* 2012年3月.
170. **小畠 久和, 西村 匡司 :** 新戦略に基づく麻酔・周術期医学 麻酔科医のための循環管理の実際, --- 8-4人工呼吸と循環 ---, 株式会社 中山書店, 東京, 2013年.
171. **溝渕 佳史, 里見 淳一郎, 影治 照喜, 永廣 信治, 西村 匡司 :** 脳卒中専門医不在地域における脳卒中治療と予後の検討, *四国医学雑誌,* **68,** *1,2,* 35-40, 2012年.
172. **Yoshitoyo Ueno, Hideaki Imanaka, Jun Oto *and* Masaji Nishimura :** Change in ratio of observed to expected deaths in pediatric patients after implementing a closed policy in an adult ICU that admits children., *Critical Care Research and Practice,* 674262, 2012.
173. **中西 信人, 上野 義豊, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 非侵襲的陽圧換気中のリークが患者-人工呼吸器間との不同調に及ぼす影響:機種間での比較, *日本集中治療医学会雑誌,* **19,** *3,* 423-424, 2012年.
174. **Nao Okuda, Mutsuo Onodera, Yumiko Tsunano, Emiko Nakataki, Jun Oto, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Acute cardiac failure in a pregnant woman due to thyrotoxic crisis., *Case Reports in Cardiology,* **2012,** 393580, 2012.
175. **Y Nonose, Y Sato, H Kabayama, A Arisawa, Mutsuo Onodera, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Accuracy of recorded body temperature of critically ill patients related to measurement site: a prospective observational study., *Anaesthesia and Intensive Care,* **40,** *5,* 820-824, 2012.
176. **奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 宮内 美和, 小畠 久和, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 気管チューブにより舌壊死をきたした一例, *日本集中治療医学会雑誌,* **20,** 271-272, 2013年.
177. **小畠 久和, 奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 栄養チューブによる十二指腸穿孔をきたした1乳児症例, *日本集中治療医学会雑誌,* **20,** 289-290, 2013年.
178. **綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** Systemic lupus erythematosus治療中にサイトメガロウイルス腸炎による血小板減少と消化管出血が疑われた2症例, *日本集中治療医学会雑誌,* **20,** 291-292, 2013年.
179. **Kazuto Yamashita, Hiroshi Ikai, Masaji Nishimura, Kiyohide Fushimi *and* Yuichi Imanaka :** Effect of certified training facilities for intensive care specialists on mortality in Japan., *Critical Care and Resuscitation,* **15,** *1,* 28-32, 2013.
180. **Takeshi Umegaki, Masaji Nishimura, Kimitaka Tajimi, Kiyohide Fushimi, Hiroshi Ikai *and* Yuichi Imanaka :** An in-hospital mortality equation for mechanically ventilated patients in intensive care units., *Journal of Anesthesia,* **27,** *4,* 541-549, 2013.
181. **Emiko Nakataki, Jun Oto, Michiko Hata, Yumiko Tsunano, Nao Okuda, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Incidence of bacterial contamination in infusion set needles., *AJIC - American Journal of Infection Control,* **41,** *3,* 273-274, 2013.
182. **板垣 大雅, 奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 小畠 久和, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 低体温療法中に著明なヘモグロビン値の変化を認めた3症例, *日本集中治療医学会雑誌,* **68,** *3,4,* 119-124, 2013年.
183. **Masaji Nishimura :** High frequency oscillation., *12th Asia Ventilation Forum Scientific Meeting,* Seoul, Oct. 2012.
184. **K Hosokawa, M Egi *and* Masaji Nishimura :** The protocol of Sedation Management AfteR Tracheostomy (SMART) study., *ANZICS-CTG Spring Research Forum,* Adelaide, Oct. 2012.
185. **M Egi *and* Masaji Nishimura :** FACE II trial., *ANZICS-CTG Spring Research Forum,* Adelaide, Oct. 2012.
186. **Y Chikata, Jun Oto, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Performance of heat and moisture exchangers and other humidifying devices for tracheostomized patients with spontaneous breathing: A bench study., *The 58th American Association for Respiratory Care Congress,* New Orleans, Nov. 2012.
187. **奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 小畠 久和, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 高頻度振動換気を用いた呼吸管理で異なる転帰をたどったARDSの2症例, *第28回日本救急医学会中国四国地方会,* 2012年5月.
188. **中瀧 恵実子 :** グラム染色に基づいた治療が有効であった重症市中肺炎の1例, *徳島呼吸器フォーラム,* 2012年6月.
189. **藤田 美香, 河野 弘, 近藤 真代, 竹﨑 彰夫, 岸 潤, 藤井 達也, 中瀧 恵実子, 青野 純典, 埴淵 昌毅, 武田 憲昭, 西岡 安彦 :** 頸部・縦隔蜂窩織炎で急激に発症し窒息に至った劇症型A群溶血性レンサ球菌感染症 (Streptococcal Toxic Shock-like Syndrome;STSS) の1例, *第245回徳島医学会学術集会,* 2012年7月.
190. **堤 理恵, 武川 茉莉子, 小野寺 睦雄, 中瀧 恵実子, 堤 保夫, 田中 克哉, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 過剰栄養がもたらす栄養ストレスとタンパク異化亢進についての検討, *第10回周術期体液・代謝・侵襲研究会,* 2012年8月.
191. **小野寺 睦雄 :** 「多施設研究を目指して」当施設における多施設共同臨床研究への取り組みと問題点, *第49回日本麻酔科学会中国・四国支部学術集会,* 2012年9月.
192. **本山 明日香, 浅井 翔太, 松本 友里, 三住 拓誉, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 人工呼吸中の成人患者における気管チューブカフ圧の変動, *第49回日本麻酔科学会中国・四国支部学術集会,* 2012年9月.
193. **中瀧 恵実子, 奥田 菜緒, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** A群溶連菌による頚部軟部組織炎から気道閉塞を来し心肺停止に陥った一例, *第40回日本救急医学会学術集会,* 2012年11月.
194. **奥田 菜緒, 小野寺 睦雄, 中瀧 恵実子, 今中 秀光, 西村 匡司 :** ICU患者における中心静脈カテーテル(CVC)関連血栓の発症率, *第40回日本救急医学会学術集会,* 2012年11月.
195. **奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 小畠 久和, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 気管チューブ先端の気管粘膜接触による気管支肉芽をきたした小児症例, *第30回日本集中治療医学会 中国四国地方会,* 2013年2月.
196. **浅井 翔太, 本山 明日香, 松本 友里, 小浪 裕幸, 今中 秀光, 西村 匡司 :** カフ圧変動に対する測定手技の影響―モデル実験―, *第30回日本集中治療医学会 中国四国地方会,* 2013年2月.
197. **浅井 翔太, 本山 明日香, 松本 友里, 小浪 裕幸, 今中 秀光, 西村 匡司 :** カフ圧変動に対する測定手技の影響―モデル実験―, *第30回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2013年2月.
198. **堤 理恵, 堤 保夫, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 救急・集中治療領域の栄養管理:問題点と対策の工夫 ICU患者における免疫修飾栄養投与の効果と使い方の検討, *第28回日本静脈経腸栄養学会,* 2013年2月.
199. **三住 拓誉, 小畠 久和, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** EMGチューブにより肉芽が形成し，抜管後気道閉塞を来した一症例, *第40回日本集中治療医学会,* 2013年2月.
200. **松本 友里, 本山 明日香, 浅井 翔太, 小浪 裕幸, 小畠 久和, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 過去12年間に当院集中治療部に入室した産科患者の検討, *第40回日本集中治療医学会,* 2013年2月.
201. **板垣 大雅, 奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 小畠 久和, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 成人患者に対するハイフロー経鼻カニュラの呼吸補助効果の検討, *第40回日本集中治療医学会,* 2013年2月.
202. **小畠 久和, 奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 盲目的経腸栄養チューブ留置法に関する検討, *第40回日本集中治療医学会,* 2013年2月.
203. **小浪 裕幸, 松本 友里, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 小畠 久和, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 妊娠中の脳血管障害症例の検討, *第40回日本集中治療医学会,* 2013年2月.
204. **松本 友里, 小浪 裕幸, 小畠 久和, 奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 過去12年間に当院集中治療部に入室した産科患者の検討, *第40回日本集中治療医学会,* 2013年2月.
205. **近田 優介, 大西 芳明, 小畠 久和, 板垣 大雅, 中瀧 恵実子, 大藤 純, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 在宅・移動用人工呼吸器の吸気ガス温度, *第40回日本集中治療医学会,* 2013年3月.
206. **西村 匡司 :** 一般演題司会, *徳島呼吸器フォーラム,* 2012年6月.
207. **西村 匡司 :** 特別講演司会, *第28回徳島急性血液浄化研究会,* 2012年6月.
208. **小畠 久和, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 心臓外科術後にAKIを発症し1か月の経過で透析から離脱した1症例, *第28回徳島急性血液浄化研究会,* 2012年6月.
209. **西村 匡司 :** ランチョンセミナー司会, *第49回日本外科代謝栄養学会,* 2012年7月.
210. **松田 華子, 奥田 菜緒, 小畠 久和, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 尿管破裂による広範囲後腹膜膿瘍に対して複数回のドレナージを要した一例, *第21回徳島外科術後管理研究会,* 2013年2月.
211. **板垣 大雅 :** 経皮的気管切開の方法, *第3回徳島人工呼吸ワークショップ,* 2013年3月.
212. **西村 匡司 :** 血液ガスデータの読み方, *第十一回徳島人工呼吸セミナー,* 2013年3月.
213. **小畠 久和, 西村 匡司 :** 8-4人工呼吸と循環, 2013年5月.
214. **奥田 菜緒, 西村 匡司 :** 気管挿管下人工呼吸法．救急・集中治療医学レビュー．, 総合医学社, 東京, 2014年.
215. **西村 匡司 :** 集中治療専門医の社会的存在価値, 日本集中治療医学会, 2014年.
216. **井澤 眞代, 西村 匡司 :** 急性呼吸窮迫症候群(ARDS)の人工呼吸法と集中ケア, 総合医学社, 東京, 2014年.
217. **堤 理恵, 西村 匡司 :** 重症患者の治療の本質は栄養管理にあった!」Surviving ICUシリーズ，真弓俊彦, --- 救急，重症患者での栄養評価 ---, 株式会社 羊土社, 2014年.
218. **Junji Chida, Rie Ono, Kazuhiko Yamane, Mineyoshi Hiyoshi, Masaji Nishimura, Mutsuo Onodera, Emiko Nakataki, Shichijo Koichi, Matsushita Masatomo *and* Hiroshi Kido :** Blood lactate/ATP ratio, as an alarm index and real-time biomarker in critical illness, *PLoS ONE,* **8,** *4,* e60561, 2013.
219. **Yusuke Chikata, Masayo Izawa, Hideaki Imanaka, Nao Okuda *and* Masaji Nishimura :** Temperature of gas delivered from ventilators., *Journal of Intensive Care,* **1,** *6,* 2013.
220. **堤 理恵, 平田 容子, 中瀧 恵実子, 大藤 純, 堤 保夫, 中屋 豊, 今中 秀光, 西村 匡司 :** ICU患者のエネルギー消費量と病勢との関連の検討．, *日本集中治療医学会雑誌,* **21,** 173-174, 2014年.
221. **田根 なつ紀, 板垣 大雅, 奥田 菜緒, 小畠 久和, 堤 保夫, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** チアミラールによる薬剤性白血球減少症が疑われた遅発性ジストニアの一症例．, *日本集中治療医学会雑誌,* **21,** *2,* 181-182, 2014年.
222. **松本 友里, 小浪 裕幸, 小畠 久和, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 過去11年間に当院集中治療部に入室した産科患者の臨床像の検討, *日本集中治療医学会雑誌,* **21,** 283-284, 2014年.
223. **田根 なつ紀, 西村 匡司 :** 赤血球輸血:適応と目標，投与方法―欧米のガイドラインをもとに―, *救急·集中治療,* **26,** 1117-1121, 2014年.
224. **奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 小畠 久和, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 集中治療室に入室した血液悪性腫瘍患者の予後の検討, *日本集中治療医学会雑誌,* **21,** *5,* 493-496, 2014年.
225. **Taiga Itagaki, Nao Okuda, Yumiko Tsunano, Hisakazu Kohata, Emiko Nakataki, Mutsuo Onodera, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Effect of high-flow nasal cannula on thoraco-abdominal synchrony in adult critically ill patients., *Respiratory Care,* **59,** *1,* 70-74, 2014.
226. **Jun Oto, Emiko Nakataki, Mutsuo Onodera, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Hygrometric properties of inspired gas and oral dryness in patients with acute respiratory failure during noninvasive ventilation., *Respiratory Care,* **59,** *1,* 39-45, 2014.
227. **板垣 大雅, 西村 匡司 :** この患者をどう管理する―躊躇わずに筋弛緩薬を用いて徹底して肺を守り，病態改善後は速やかに浅鎮静を目指す―．, *インテンシヴィスト,* **6,** *6,* 114-117, 2014年.
228. **奥田 菜緒, 西村 匡司 :** 気管挿管下人工呼吸法, *救急・集中治療医学レビュー,* 77-81, 2014年.
229. **Taiga Itagaki, Nao Okuda, Yumiko Tsunano, Hisakazu Kohata, Emiko Nakataki, Mutsuo Onodera, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Effect of high flow nasal cannula on thoraco-abdominal synchrony in adult critically ill patients., *The 12th Joint Congress of KSCCM and JSICM,* Seoul, Apr. 2013.
230. **Taiga Itagaki, Natsuki Tane, Nao Okuda, Yumiko Tsunano, Masayo Izawa, Mutsuo Onodera, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Effect of high flow nasal cannula on thoraco-abdominal synchrony in pediatric patients after cardiac surgery., *Society of Critical Care Medicine,* San Francisco, Jan. 2014.
231. **Taiga Itagaki, Natsuki Tane, Nao Okuda, Yumiko Tsunano, Masayo Izawa, Mutsuo Onodera, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Incidence and contributing factors of hyperoxemia in mechanically ventilated critically ill patients., *Critical Care Medicine,* **41,** *12,* San Francisco, Jan. 2014.
232. **Hideaki Imanaka, Nao Okuda, Taiga Itagaki, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Cardiogenic oscillation in pediatric patients after cardiac surgery., *The 34th International Symposium on Intensive Care and Emergent Medicine.,* Brussels, Mar. 2014.
233. **中瀧 恵実子, 奥田 菜緒, 小畠 久和, 小野寺 睦雄, 中瀧 恵実子, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 巨大凝血塊による換気不全に対し，気管支ブロッカーを用いて片肺換気を行った1例, *第29回日本救急医学会中国四国地方会,* 2013年5月.
234. **田根 なつ紀, 奥田 菜緒, 小畠 久和, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 弛緩出血からショックとなり心肺蘇生を要したが救命できた2症例, *第29回日本救急医学会中国四国地方会,* 2013年5月.
235. **田根 なつ紀, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 横隔膜筋電図により明らかとなった周期的呼吸を呈した破傷風の1例, *第41回日本救急医学会総会・学術集会,* 2013年10月.
236. **今中 秀光, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** 開心術後の小児患者の心原性振動, *第41回日本救急医学会総会・学術集会,* 2013年10月.
237. **林 昌晃, 近田 優介, 板垣 大雅, 綱野 祐美子, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 肺胞出血による重症低酸素血症に対し膜型人工肺を導入した新生児開心術後症例, *第31回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2014年2月.
238. **田根 なつ紀, 奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 綱野 祐美子, 井澤 眞代, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** ペースメーカー植え込み部位の熱傷とペーシングリード感染により治療に難渋した一症例, *第31回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2014年2月.
239. **近田 優介, 井澤 眞代, 奥田 菜緒, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** High flow nasal cannula中の加温加湿, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
240. **綱野 祐美子, 奥田 菜緒, 井澤 眞代, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 動脈ライン固定具による刺入部合併症の軽減効果の検討, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
241. **奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 集中治療室に入室した血液悪性腫瘍患者の予後の検討, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
242. **小野寺 睦雄, 河原 良美, 相原 奈緒美, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 中野 あけみ, 今中 秀光, 西村 匡司 :** ICUにおけるせん妄発症関連因子の検討, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
243. **板垣 大雅, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 奥田 菜緒, 井澤 眞代, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 小児患者におけるハイフロー経鼻カニュラの呼吸補助効果の検討, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
244. **板垣 大雅, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 奥田 菜緒, 井澤 眞代, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 人工呼吸中の高酸素血症の発生頻度と背景因子に関する考察, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
245. **田根 なつ紀, 奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 井澤 眞代, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 徳島大学病院におけるCPA症例の検討, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
246. **加藤 秀太朗, 中野 勇希, 近藤 啓介, 奥田 菜緒, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 徳島大学病院ICUにおける腎代替療法の導入時期と転帰, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
247. **近藤 啓介, 中野 勇希, 加藤 秀太朗, 奥田 菜緒, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 人工呼吸管理を要したギラン・バレー症候群，重症筋無力症患者の転帰, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
248. **中野 勇希, 加藤 秀太朗, 近藤 啓介, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** 徳島大学病院ICUにおける人工呼吸患者の動脈血酸素化の現状, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
249. **西村 匡司 :** (司会)久志本成樹(教育セミナー) 集中治療患者における体温異常―Friend or Foe?―, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
250. **西村 匡司 :** (司会)前WFSICCMボードメンバー武澤純先生の追悼, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
251. **西村 匡司 :** (司会)WFSICCMの活動, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
252. **Masaji Nishimura :** (司会)Koh Y.(招請講演) Intensive care in resource limited countries in Asia: challenge and vsion., *第41回日本集中治療医学会学術集会,* Feb. 2014.
253. **今中 秀光, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** 開心術後の小児患者の心原性振動, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
254. **小野寺 睦雄 :** 一般演題ポスター92気道・呼吸・呼吸管理⑳ 座長, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
255. **板垣 大雅 :** ワークショップ集中治療最新文献厳選41 内分泌・代謝・栄養・消化器, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年2月.
256. **田村 貴彦, 矢田部 智明, 田根 なつ紀, 横山 正尚, 西村 匡司 :** ICU患者におけるアミノ酸・タンパク質の至適投与組成に関する研究の現状―文献検索, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年3月.
257. **井澤 眞代, 西村 匡司, 古川 明日香, 小原 彰敏 :** β遮断薬が著効した蛸壺型心筋症の一例, *第41回日本集中治療医学会学術集会,* 2014年3月.
258. **Taiga Itagaki *and* Masaji Nishimura :** Treatment strategies for acute respiratory distress syndrome., *第41回日本集中治療医学会学術集会,* Mar. 2014.
259. **田根 なつ紀, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 徳島大学病院におけるCPA症例の検討, *第24回徳島救急医療研究会,* 2013年6月.
260. **阪田 美穂, 早渕 康信, 香美 祥二, 森 一博, 井上 美紀, 添木 武, 飛梅 威, 松浦 朋美, 坂東 佐知子, 佐田 政隆, 北市 隆, 藤本 鋭貴, 神原 保, 黒部 裕嗣, 北川 哲也, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 経皮的心肺補助(PCPS)装着下にカテーテルアブレーションを施行し，救命し得た異所性接合部頻拍の1男児例, *第141回日本小児科学会徳島地方会,* 2013年12月.
261. **西村 匡司 :** (司会)西島栄治．気道狭窄患児の窒息エピソードとその管理法, *第22回徳島外科術後管理研究会,* 2014年3月.
262. **Masaji Nishimura :** (司会)Jordi Rello (特別講演) MRSA pneumonia: New paradigms of management., *ER/ICU summit in Shikoku,* Mar. 2014.
263. **堤 理恵, 西村 匡司 :** 救急，重症患者での栄養評価, 株式会社 羊土社, 2014年11月.
264. **Nao Okuda, Emiko Nakataki, Taiga Itagaki, Mutsuo Onodera, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Complete bronchial obstruction by granuloma in a paediatric patient with translaryngeal endotracheal tube: a case report., *Journal of Medical Case Reports,* **8,** *1,* 260, 2014.
265. **奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 小畠 久和, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 集中治療室からの退室遅延の実態, *麻酔,* **63,** *10,* 1164-1166, 2014年.
266. **T Tamura, T Yatabe, M Yokoyama *and* Masaji Nishimura :** Current status of studies about optimal composition of amino acid and protein for ICU patients: systematic review., *Anaesthesia and Intensive Care,* **42,** *6,* 806-807, 2014.
267. **林 昌晃, 近田 優介, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** 開心術後の重篤な低酸素血症を発症した新生児を膜型人工肺で長期管理した一症例―ローラーポンプのトラブルと遠心ポンプでの流量安定化の試み―, *日本臨床工学技士会会誌,* **53,** 60-62, 2014年.
268. **Taiga Itagaki, Yuuki Nakano, Nao Okuda, Masayo Izawa, Mutsuo Onodera, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Hyperoxemia in mechanically ventilated, critically ill subjects: incidence and related factors., *Respiratory Care,* **60,** *3,* 335-340, 2014.
269. **Yusuke Chikata, Nao Okuda, Masayo Izawa, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Performance of ventilators compatible with magnetic resonance imaging: a bench study., *Respiratory Care,* **60,** *3,* 341-346, 2014.
270. **Natsuki Tane, Nao Okuda, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** Neurally adjusted ventilatory assist improves patient-ventilator synchrony in a patient with tetanus and unstable diaphragmatic electrical activity., *Respiratory Care,* **60,** *4,* e76-9, 2015.
271. **Masaji Nishimura :** For critically ill patients, is high-flow nasal cannula oxygen delivery a suitable alternative to mechanical ventilation?, *Respiratory Care,* **60,** *2,* 307-308, 2015.
272. **Jason Phua, M Gavin Joynt, Masaji Nishimura, Yiyun Deng, Nainan Sheila Myatra, Huak Yiong Chan, Gia Nguyen Binh, Cheng Cheng Tan, Omar Mohammad Faruq, M Yaseen Arabi, Bambang Wahjuprajitno, Shih-Feng Liu, Reza Seyed Mohammad Hashemian, Waqar Kashif, Dusit Staworn, Emmanuel Jose Palo *and* Younsuck Koh :** Withholding and withdrawal of life-sustaining treatments in intensive care units in Asia., *JAMA Internal Medicine,* **175,** *3,* 363-371, 2015.
273. **西村 匡司 :** 印象記 第42回日本集中治療医学会学術集会．, *ICUとCCU,* **39,** 195-196, 2015年.
274. **Masaji Nishimura :** High-flow nasal cannula oxygen therapy in adults., *Journal of Intensive Care,* **3,** *1,* 2015.
275. **Masaji Nishimura :** High flow nasal cannula oxygen therapy., *The 21st International Symposium on Critical Care and Emergency Medicine,* Kuta, Aug. 2014.
276. **Masaji Nishimura :** Humidification for critically ill patient., *The 21st International Symposium on Critical Care and Emergency Medicine,* Kuta, Aug. 2014.
277. **Masaji Nishimura :** (chair person), Track Program 4. Respiration., *The 21st International Symposium on Critical Care and Emergency Medicine,* Kuta, Aug. 2014.
278. **Masaji Nishimura :** High-flow nasal cannulae in clinical practice., *2nd Central and Eastern European Sepsis Forum,* Budapest, Sep. 2014.
279. **Masaji Nishimura :** Sepsis in Japan, *2nd Central and Eastern European Sepsis Forum,* Budapest, Sep. 2014.
280. **J Phua, GM Joynt, Masaji Nishimura, Y Deng, SN Myatra, YH Chan, NG Binh, CC Tan, MO Faruq, Y Arabi, B Wahjuprajitno, SF Liu, SMR Hashemian, W Kashif, D Staworn, JEM Palo *and* Y Koh :** Attitudes of physicians toward withholding and withdrawal of life-sustaining treatments in Asian intensive care units., *27th Annual Congress of European Society of Intensive Care Medicine,* Barcelona, Sep. 2014.
281. **Emiko Nakataki, Nao Okuda, Yumiko Tsunano, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Impact of the arterial stabilization device on the incidence of arterial catheter-related bloodstream infections and catheter-related complications in ICU., *27th Annual Congress of European Society of Intensive Care Medicine.,* Barcelona, Sep. 2014.
282. **T Tamura, T Yatabe, M Yokoyama *and* Masaji Nishimura :** Current status of studies in the world about optimal composition of the amino acid and protein for ICU patients: Systematic review., *27th Annual Congress of European Society of Intensive Care Medicine.,* Barcelona, Sep. 2014.
283. **Nao Okuda, Emiko Nakataki, Yumiko Tsunano, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Effectiveness of Gram-stained sputum samples obtained immediately after intubation to guide selection of antimicrobials., *27th Annual Congress of European Society of Intensive Care Medicine.,* Barcelona, Sep. 2014.
284. **小野寺 睦雄 :** ARDSに対する換気様式の選択, *第36回日本呼吸療法医学会,* 2014年7月.
285. **小野寺 睦雄 :** 換気様式の選択, *第36回日本呼吸療法医学会,* 2014年7月.
286. **西村 匡司 :** (司会)シンポジウム5「血液学的悪性疾患患者のICU入室適応」, *第36回日本呼吸療法医学会,* 2014年7月.
287. **小野寺 睦雄, 他 :** (座長)一般演題ポスター45 感染 症例①, *第42回日本集中治療医学会学術集会,* 2015年2月.
288. **Masaji Nishimura :** (司会)Edgar J Jimenez. The tele-ICU - is this our inevitable future?, *第42回日本集中治療医学会学術集会,* Feb. 2015.
289. **宇内 和明, 近田 優介, 井澤 眞代, 奥田 菜緒, 大藤 純, 西村 匡司 :** ハイフローネーザルカニューラ(HFNC)療法中の回路内結露の検討．, *第42回日本集中治療医学会学術集会,* 2015年2月.
290. **奥田 菜緒, 田根 なつ紀, 井澤 眞代, 綱野 祐美子, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 気管挿管患者の喀痰グラム染色の有用性の検討．, *第42回日本集中治療医学会学術集会,* 2015年2月.
291. **江木 盛時, 西村 匡司, 溝渕 知司 :** 人工呼吸患者における酸素投与と酸塩基平衡変化に関する多施設観察研究:ABOVE study., *第42回日本集中治療医学会学術集会,* 2015年2月.
292. **井澤 眞代, 島井 健一郎, 西村 匡司, 他 :** 医事会計・電子カルテ内のDPCデータ・オーダーデータを利用したpropofol使用の調査, *第42回日本集中治療医学会学術集会,* 2015年2月.
293. **小野寺 睦雄, 他 :** Pro-Con:ICUの運営形態はオープンであるべきか?(経済効率も含めて)．Con:Closed ICUは医療の質と経済性を両立できる．, *第42回日本集中治療医学会学術集会,* 2015年2月.
294. **堤 理恵, 大藤 純, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 重症患者におけるインピーダンス測定の有効性の検討．, *第42回日本集中治療医学会学術集会,* 2015年2月.
295. **近田 優介, 井澤 眞代, 奥田 菜緒, 大藤 純, 西村 匡司 :** High flow nasal cannula療法中の吸入気酸素濃度．, *第42回日本集中治療医学会学術集会,* 2015年2月.
296. **近田 優介, 西村 匡司, 井澤 眞代, 田根 なつ紀 :** 核磁気共鳴画像法(MRI)用人工呼吸器の性能評価, *第30回日本救急医学会中国四国地方会,* 2014年5月.
297. **田根 なつ紀, 奥田 菜緒, 井澤 眞代, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** T細胞性急性リンパ性白血病患者の重症急性肺障害に膜型人工肺が有効であった一症例, *第30回日本救急医学会中国四国地方会,* 2014年5月.
298. **奥田 菜緒, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 集中治療室におけるグラム染色の有用性, *第30回日本救急医学会中国四国地方会,* 2014年5月.
299. **奥田 菜緒, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 集中治療室におけるグラム染色の有用性, *第30回日本救急医学会中国四国地方会,* 2014年5月.
300. **田根 なつ紀, 奥田 菜緒, 井澤 眞代, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** T細胞性急性リンパ性白血病患者の重症急性肺障害に膜型人工肺が有効であった一症例, *第30回日本救急医学会中国四国地方会,* 2014年5月.
301. **近田 優介, 西村 匡司, 井澤 眞代, 田根 なつ紀 :** 核磁気共鳴画像法(MRI)用人工呼吸器の性能評価, *第30回日本救急医学会中国四国地方会,* 2014年5月.
302. **西村 匡司 :** (司会)特別講演「AED解禁10年目~市民から始まる救命の連鎖~」, *第25回徳島救急医療研究会,* 2014年6月.
303. **奥田 菜緒 :** 人工呼吸の基本, *第4回徳島人工呼吸ワークショップ,* 2014年11月.
304. **井澤 眞代 :** 酸素療法, *第4回徳島人工呼吸ワークショップ,* 2014年11月.
305. **小野寺 睦雄, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 奥田 菜緒, 井澤 眞代, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 重症熱性血小板減少症候群の2症例．, *第32回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2015年1月.
306. **奥田 菜緒, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 井澤 眞代, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** EMR施行後敗血症から腸腰筋膿瘍を発症した一例．, *第32回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2015年1月.
307. **近田 優介, 林 昌晃, 宇内 和明, 大藤 純, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 西村 匡司 :** High flow nasal cannula療法中の回路内結露量の比較．, *第32回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2015年1月.
308. **井澤 眞代, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 奥田 菜緒, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 当院集中治療室13年間における長期滞在症例の検討．, *第32回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2015年1月.
309. **林 昌晃, 近田 優介, 奥田 菜緒, 井澤 眞代, 大藤 純, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 徳島大学病院救急集中治療部における補助循環．, *第32回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2015年1月.
310. **西村 匡司 :** (座長)特別講演 久坂部羊，仲野徹．これからの医学・医療について考える．, *第32回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2015年1月.
311. **小野寺 睦雄 :** (座長)ランチョンセミナー 多賀収．より良いNPPV療法を実践するためのコツ, *第32回日本集中治療医学会中国四国地方会,* 2015年1月.
312. **西村 匡司 :** High-flow nasal cannula酸素療法, *第13回徳島人工呼吸セミナー,* 2015年3月.
313. **西村 匡司 :** 高流量経鼻カニューラ酸素療法:理論と実践．, 株式会社 羊土社, 東京, 2016年3月.
314. **井澤 眞代, 西村 匡司, 古川 明日香, 小原 章敏 :** 左室流出路狭窄を伴ったたこつぼ型心筋症においてβ遮断薬が著効した一例．, *日本集中治療医学会雑誌,* **22,** *5,* 451-452, 2015年.
315. **K Hosokawa, Masaji Nishimura, M Egi *and* JL Vincent :** Timing of tracheostomy in ICU patients: a systematic review of randomized controlled trials., *Critical Care,* **19,** 424, 2015.
316. **Mutsuo Onodera, Nao Okuda, Masayo Izawa *and* Masaji Nishimura :** Delirium during noninvasive positive pressure ventilation: a prospective observational study., *Journal of Pulmonary & Respiratory Medicine,* **6,** *2,* 2016.
317. **西村 匡司 :** 高流量経鼻カニューラ酸素療法:理論と実践．, *分子呼吸器病 2016年3月号,* **20,** *1,* 61-63, 2016年.
318. **Masaji Nishimura :** High-flow nasal cannula oxygen therapy, *The 22nd International Symposium on Critical Care and Emergency Medicine 2015,* Kuta, Jul. 2015.
319. **Masaji Nishimura :** Catheter-related blood stream infection, *The 22nd International Symposium on Critical Care and Emergency Medicine 2015,* Kuta, Jul. 2015.
320. **Masaji Nishimura :** Chair: Nutrition, *The 22nd International Symposium on Critical Care and Emergency Medicine 2015,* Kuta, Jul. 2015.
321. **Masaji Nishimura :** (Chair) Iatrogenecity in ICU., *Th 12th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine,* Seoul, Aug. 2015.
322. **Masaji Nishimura :** Humidification for patients with respiratory failure., *Th 12th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine,* Seoul, Aug. 2015.
323. **Masaji Nishimura :** Prevention of catheter-related blood stream infections., *Th 12th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine,* Seoul, Aug. 2015.
324. **近田 優介, 宇内 和明, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Amount of condensation in the limb of high-flow nasal cannula therapy: a bench study., *Th 12th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine,* Seoul, Aug. 2015.
325. **Masaji Nishimura :** Enteral feeding protocol., *Th 12th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine,* Seoul, Aug. 2015.
326. **北岡 豊永, 近田 優介, 林 昌晃, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Treatment with extracorporeal membrane oxygenation at Tokushima University Hospital., *Th 12th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine,* Seoul, Aug. 2015.
327. **Mutsuo Onodera, Nao Okuda, Masayo Izawa, Taiga Itagaki *and* Masaji Nishimura :** Sedative use and delirium during noninvasive positive pressure ventilation: a prospective observational study., *Th 12th Congress of the World Federation of Societies of Intensive and Critical Care Medicine,* Seoul, Aug. 2015.
328. **Yusuke Chikata, Mutsuo Onodera, Jun Oto *and* Masaji Nishimura :** Inspiratory fraction of oxygen in hihg-flow nasal cannula therapy., *The 61st Congress of American Association for Respiratory Care,* Tampa, Nov. 2015.
329. **Taiga Itagaki :** A comparison of leak compensation during neonatal noninvasive ventilation delivered by three ICU ventilators: a lung model study, *American Association for Respiratory Care Congress 2015,* Tampa, Nov. 2015.
330. **奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 井澤 眞代, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 小児開心術後縦隔炎の検討．, *第43回日本救急医学会,* 2015年10月.
331. **西村 匡司, 鶴田 良介 :** (司会):シンポジウム 「集中治療は予後を改善するか」, *第43回日本救急医学会,* 2015年10月.
332. **西村 匡司 :** (会長基調講演)．Be an intensivisit., *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
333. **西村 匡司 :** (司会)．岩月記念講演: Koh Y. Often , less is more and the earlier the better in critical care., *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
334. **西村 匡司 :** (司会)．森臨太郎．系統的レビューとコクラン共同計画．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
335. **矢田部 智明, 江木 盛時, 西村 匡司 :** 委員会報告，日本からevidenceを発信しよう: 集中治療室における蛋白質投与量に関する多施設観察研究．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
336. **中瀧 恵実子, 西村 匡司 :** 委員会報告，日本からevidenceを発信しよう: アジア諸国のICUスタッフにおけるストレスと燃え尽き症候群の調査．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
337. **高磯 甫隆, 安見 武哲, 大西 沙紀, 大藤 純, 近田 優介, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 酸素マスクの形状による吸入酸素濃度および二酸化炭素濃度に関する研究．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
338. **堤 理恵, 大藤 純, 井内 茉莉奈, 小野寺 睦雄, 堤 保夫, 今中 秀光, 原田 永勝, 西村 匡司 :** ICU入室中の筋肉量減少と予後の関連性, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
339. **近田 優介, 大西 沙紀, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 西村 匡司 :** 新生児/乳児用high flow nasal cannula中の加温加湿．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
340. **大西 沙紀, 近田 優介, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 西村 匡司 :** 新生児/乳児用high flow nasal cannula中の吸入酸素濃度．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
341. **堀川 卓志, 近田 優介, 林 昌晃, 森西 啓介, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** 当院におけるECMO装着患者の搬送シミュレーションについて．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
342. **林 昌晃, 近田 優介, 森西 啓介, 堀川 卓志, 奥田 菜緒, 井澤 眞代, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** PCPS離脱後肺塞栓症を起こした劇症型心筋炎の1例．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
343. **森西 啓介, 近田 優介, 林 昌晃, 堀川 卓志, 小野寺 睦雄, 奥田 菜緒, 井澤 眞代, 今中 秀光, 西村 匡司 :** ローラーポンプを用いたECMO管理で血流測定の必要性．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
344. **井内 茉莉奈, 大藤 純, 堤 理恵, 小野寺 睦雄, 阪上 浩, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 重症患者における栄養予後指標としての位相角の有用性．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
345. **大藤 純, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 安田 裕一郎, 井澤 眞代, 田根 なつ紀, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 閉鎖式システムによる末梢静脈カテーテルの細菌汚染・合併症軽減効果の検討．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
346. **小原 章敏, 村上 沙羅, 熊澤 淳史, 小畠 久和, 西村 匡司 :** 右心不全に対する中心静脈圧を指標とした輸液管理について．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
347. **井澤 眞代, 綱野 祐美子, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 西村 匡司 :** 徳島大学病院集中治療室における長期滞在例の検討．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
348. **綱野 祐美子, 井澤 眞代, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 動脈圧ライン固定具による刺入部合併症の軽減効果の検討．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
349. **西村 匡司 :** (司会)．特別講演: 久坂部羊．死をいかに迎えるか．, *第43回日本集中治療医学会学術集会,* 2016年2月.
350. **西村 匡司 :** (司会):特別講演 小倉裕司．sepsis registryからのメッセージ:世界と日本の動き, *ICU・救急敗血症セミナー,* 2015年4月.
351. **小野寺 睦雄 :** シンポジウム「救急と集中治療のかかわり」―徳島大学病院における救急・集中治療部門の診療体制と課題．, *第31回日本救急医学会中国四国地方会,* 2015年5月.
352. **小野寺 睦雄 :** (司会):シンポジウム「救急と集中治療のかかわり」, *第31回日本救急医学会中国四国地方会,* 2015年5月.
353. **西村 匡司 :** (司会):病院前救護・調査研究, *第31回日本救急医学会中国四国地方会,* 2015年5月.
354. **近田 優介, 井澤 眞代, 奥田 菜緒, 大藤 純, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** High-flow nasal cannula療法のガス流量が加温・加湿に与える影響, *第31回日本救急医学会中国四国地方会,* 2015年5月.
355. **森西 啓介, 近田 優介, 林 昌晃, 小野寺 睦雄, 今中 秀光, 西村 匡司 :** 経皮的心肺補助装置(PCPS)下でアブレーションを施行した一例, *第31回日本救急医学会中国四国地方会,* 2015年5月.
356. **綱野 祐美子, 奥田 菜緒, 井澤 眞代, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 西村 匡司, 田根 なつ紀, 今中 秀光 :** 気道熱傷を疑う要因についての検討, *第31回日本救急医学会中国四国地方会,* 2015年5月.
357. **板垣 大雅 :** HFT実施中の安全確保・リスク管理はどう行うか (ナース・研修医が必ずぶつかる 人工呼吸管理の「わかりません!」を29人の腕利きエースが解決する本) -- (非侵襲的陽圧換気(NPPV)・ハイフローセラピー(HFT)), 株式会社 メディカ出版, 2017年.
358. **Masaji Nishimura :** High-Flow Nasal Cannula Oxygen Therapy in Adults: Physiological Benefits, Indication, Clinical Benefits, and Adverse Effects., *Respiratory Care,* **61,** *4,* 529-541, 2016.
359. **小野寺 睦雄 :** 調節換気からウィーニングまでの自動制御．, *人工呼吸,* **33,** 135-138, 2016年.
360. **Taiga Itagaki, Christopher T. Chenelle, Desmond J. Bennett, Daniel F. Fisher *and* Robert M. Kacmarek :** Effects of Leak Compensation on Patient-Ventilator Synchrony During Premature/Neonatal Invasive and Noninvasive Ventilation: A Lung Model Study., *Respiratory Care,* **62,** *1,* 22-33, 2016.
361. **Yusuke Chikata, Mutsuo Onodera, Jun Oto *and* Masaji Nishimura :** FIO2 in an Adult Model Simulating High-Flow Nasal Cannula Therapy., *Respiratory Care,* **62,** *2,* 193-198, 2016.
362. **Taiga Itagaki, J Desmond Bennett, T Christopher Chenelle, F Daniel Fisher *and* M Robert Kacmarek :** Performance of Leak Compensation in All-Age ICU Ventilators During Volume-Targeted Neonatal Ventilation: A Lung Model Study., *Respiratory Care,* **62,** *1,* 10-21, 2016.
363. **板垣 大雅, 西村 匡司 :** Patient-ventilator asynchrony(患者-人工呼吸器非同調), *日本集中治療医学会雑誌,* **24,** *6,* 605-612, 2017年.
364. **堤 理恵, 阪上 浩, 西村 匡司 :** ARDS患者に投与すべき熱量はどのように決めるのか?, --- ARDS-その常識は正しいか?- ---, *救急·集中治療,* **29,** *1-2,* 125-1313, 2017年.
365. **Taiga Itagaki, Jun Oto, M Sara Burns, Yandong Jiang, M Robert Kacmarek *and* R Jeremi Mountjoy :** Effect of head rotation on efficiency of face mask ventilation in apneic adult patients under general anesthesia: a prospective randomized crossover study, *19th Asia Pacific Congress on Critical Care Medicine,* San Francisco, May 2016.
366. **Jun Oto, Emiko Nakataki, Yumiko Tsunano, Masayo Izawa, Natsuki Tane, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Bacterial colonization and complications with peripheral intravenous catheter in critically ill patients. Closed- vs. open-system., *European Society of Intensive Care Medicine 29th Annual Congress,* Milan, Oct. 2016.
367. **Mutsuo Onodera, Emiko Nakataki, Jun Oto, Hideaki Imanaka *and* Masaji Nishimura :** ICU-acquired weakness. Does it develop within a week?, *European Society of Intensive Care Medicine 29th Annual Congress,* Milan, Oct. 2016.
368. **Taiga Itagaki :** Patient-ventilator asynchrony during mechanical ventilation, *19th Asia Pacific Congress on Critical Care Medicine,* Bangkok, Oct. 2016.
369. **Masaji Nishimura :** Positioning and paralysis., *The 62nd American Association of Respiratory Care Congress,* San Antonio, Oct. 2016.
370. **Masaji Nishimura :** What is the role of HFNC in preventing intubation and NIV?, *The 62nd American Association of Respiratory Care Congress,* San Antonio, Oct. 2016.
371. **小野寺 睦雄 :** 座長: 一般演題口演17 ウイニング, *第38回日本呼吸療法医学会学術集会,* 2016年7月.
372. **大藤 純, 西村 匡司 :** カフ付気管留置カテーテルの換気能．, *第44回日本救急医学会総会・学術集会,* 2016年11月.
373. **小野寺 睦雄, 大藤 純, 田根 なつ紀, 西村 匡司 :** ICU-acquired weakness:比較的短期の人工呼吸患者での発症の可能性．, *第44回日本救急医学会総会・学術集会,* 2016年11月.
374. **上野 義豊, 板垣 大雅, 綱野 祐美子, 井澤 眞代, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 西村 匡司 :** Reverse triggeringに起因した二段呼吸を横隔膜活動電位のモニタリングによって観察した一例．, *日本集中治療医学会第1回中国四国支部学術集会,* 2017年2月.
375. **上野 義豊, 大藤 純, 綱野 祐美子, 井澤 眞代, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** 小児重症呼吸不全患者に対して静脈-静脈体外式膜型人工肺を導入し予後良好であった一症例．, *日本集中治療医学会第1回中国四国支部学術集会,* 2017年2月.
376. **中西 信人, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 西村 匡司 :** 赤血球輸血を必要とした乳児重症肺炎の1例．, *日本集中治療医学会第1回中国四国支部学術集会,* 2017年2月.
377. **西村 匡司 :** 教育講演「High-flow nasal cannula酸素療法の考え方と使用法」, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
378. **西村 匡司 :** 司会「岩月賢一記念講演:集中治療と集中治療医学を語る」, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
379. **西村 匡司 :** 司会「海外招聘講演:Chae-Man Lim. High-flow nasal cannula: mechanisms and clinical uses.」, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
380. **西村 匡司 :** 司会 特別企画「敗血症ガイドライン:SSC版と日本版」, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
381. **堤 理恵, 堤 保夫, 西村 匡司 :** ペプチド栄養剤の最新情報．, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
382. **矢田部 智昭, 江木 盛時, 伊藤 隆史, 稲垣 伸洋, 加藤 弘美, 上野原 淳, 小西 周, 巽 博臣, 戸部 賢, 中嶋 いくえ, 中本 直樹, 西村 健, 新田 正和, 西村 匡司 :** 集中治療室における蛋白質投与量に関する多施設観察研究．, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
383. **井澤 眞代, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 西村 匡司 :** 来院時左室壁運動異常を伴っていなかった左室内可動性血栓の一症例．, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
384. **板垣 大雅, 大藤 純, 西村 匡司, Kacmarek M. Robert :** 新生児におけるリーク補正機能を併用した圧補正従量式換気の検討．, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
385. **田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 井澤 眞代, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 西村 匡司 :** 中部食道癌への内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD)により緊張性気胸を呈し心肺停止となった一症例．, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
386. **上野 義豊, 大藤 純, 西村 匡司 :** 保護キャップ付き閉鎖式輸液システムの細菌汚染頻度の検討．, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
387. **高橋 叡, 大藤 純, 綱野 祐美子, 井澤 眞代, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** 当院ICUにおける低一回換気量による肺保護換気の遵守率に関する検討．, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
388. **中西 信人, 堤 理恵, 大藤 純, 井内 茉莉奈, 上野 義豊, 西川 真理恵, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** 超音波によるICU患者の上肢・下肢筋委縮評価．, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
389. **中瀧 恵実子, 上野 義豊, 中西 信人, 西川 真理恵, 綱野 祐美子, 井澤 眞代, 板垣 大雅, 大藤 純, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** 人工呼吸中の気道感染患者における抗菌薬投与前後の吸引痰のグラム染色像の変化と抗菌薬有効性との関係．, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
390. **井内 茉莉奈, 堤 理恵, 中西 信人, 大藤 純, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 阪上 浩, 西村 匡司 :** 重症患者における栄養投与開始時期と体組成変化の関連性の検討．, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
391. **綱野 祐美子, 上野 義豊, 大藤 純, 中西 信人, 西川 真理恵, 井澤 眞代, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 大藤 純, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** 当院ICUにおける心原性肺水腫患者へのHigh flow nasal cannulaの使用状況．, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
392. **森西 啓介, 林 昌晃, 近田 優介, 大藤 純, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** ECMO導入患者に対しCARDIOHELPの使用経験, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
393. **小野寺 睦雄 :** 座長:気道・呼吸・呼吸管理②, *第44回日本集中治療医学会学術集会,* 2017年3月.
394. **板垣 大雅, 西村 匡司 :** 「ARDSの病態と治療」集中治療医学レビュー2018-'19―最新主要文献と解説― 岡元和文監修．総合医学社．2018年，pp 160-165．, 2018年.
395. **板垣 大雅, 西村 匡司 :** 経鼻高流量療法/ネーザルハイフローセラピー:生理学的効果．, *人工呼吸,* **34,** *1,* 9-15, 2017年.
396. **Yoshitoyo Ueno, Taiga Itagaki, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** electrical activity of the diaphragm during reverse triggering - a case report., *Journal of Clinical Case Reports,* **7,** *6,* 2017.
397. **Taiga Itagaki, Jun Oto, M Sara Burns, Yandong Jiang, M Robert Kacmarek *and* R Jeremi Mountjoy :** The effect of head rotation on efficiency of face mask ventilation in anaesthetised apnoeic adults: A randomised, crossover study., *European Journal of Anaesthesiology,* **34,** *7,* 432-440, 2017.
398. **Nobuto Nakanishi, Jun Oto, Rie Tsutsumi, Marina Iuchi, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Upper and lower limb muscle atrophy in critically ill patients: an observational ultrasonography study., *Intensive Care Medicine,* **44,** *2,* 263-264, 2017.
399. **Taiga Itagaki *and* Masaji Nishimura :** Editorial: High-flow nasal cannula devices: noisier than we realize. Respir Care. 2018 Mar;63(3):371-372., *Respiratory Care,* **63,** *3,* 371-372, Mar. 2018.
400. **Nobuto Nakanishi, Jun Oto, Taiga Itagaki, Emiko Nakataki, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Ultrasound measurement of the upper and lower limb muscle atrophy in intensive care patitens., *EuroAsia,* Hong Kong, Apr. 2017.
401. **上野 義豊, Jun Oto, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Effect of alkalosis on outcome in patients with subarachinoid hemorrhage., *EuroAsia,* Hong Kong, Apr. 2017.
402. **Taiga Itagaki, Jun Oto, RM Kacmarek *and* JR Mountjoy :** Effect of head rotation on efficiency of face mask ventilation in apneic adult patients., *KSCCM - JSICM joint scientific congress,* Seoul, Apr. 2017.
403. **Yumiko Tsunano, Natsuki Tane, Emiko Nakataki, Taiga Itagaki, Jun Oto, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Effect of securement device for arterial catheter on catheter-related complications., *KSCCM - JSICM joint scientific congress,* Seoul, Apr. 2017.
404. **Natsuki Tane, Taiga Itagaki, Yumiko Tsunano, Emiko Nakataki, Mutsuo Onodera, Jun Oto *and* Masaji Nishimura :** A case of neonatal hepatic hemangioma., *KSCCM - JSICM joint scientific congress,* Seoul, Apr. 2017.
405. **Emiko Nakataki, Taiga Itagaki, Mutsuo Onodera, Jun Oto *and* Masaji Nishimura :** Gram stain at 24 hours after antibiotic administration predicts effectiveness of antibiotics in ICU patients with respiratory tract infection?, *30th annual congress of European Society of Intensive Care Medicine,* Wien, Sep. 2017.
406. **Taiga Itagaki, Emiko Nakataki, Mutsuo Onodera, Jun Oto *and* Masaji Nishimura :** Effect of high-flow nasal cannula oxygen therapy on thoraco-abdominal synchrony in pediatric patients after cardiac surgery., *30th annual congress of European Society of Intensive Care Medicine,* Wien, Sep. 2017.
407. **Yumiko Tsunano, Emiko Nakataki, Taiga Itagaki, Jun Oto *and* Masaji Nishimura :** Effect of securement device for arterial catheter on catheter-related complications., *30th annual congress of European Society of Intensive Care Medicine,* Wien, Sep. 2017.
408. **森西 啓介, 近田 優介, Jun Oto, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Evaluation of compensatory function for compression volume of transport ventilators: Bench study., *The 63rd American Association of Respiratory Care Congress,* Indianapolis, Oct. 2017.
409. **近田 優介, 森西 啓介, Jun Oto, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Very-high-flow nasal cannula therapy on humidification in adult lung models., *The 63rd American Association of Respiratory Care Congress,* Indianapolis, Oct. 2017.
410. **中西 信人, 大藤 純, 板垣 大雅, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** Heated and humidified high-flow system for tracheostomized patients with spontaneous breathing., *47th Society of Critical Care Medicine (SCCM) Critical Care Congress,* サンアントニオ, 2018年2月.
411. **奥田 菜緒, M Kyogoku, Y Inata, K Isaka, K Moon, T Hatachi, Y Shimizu, M Takeuchi :** Comparison of esophageal pressure and CVP-derived pleural pressure in spontaneously breathing children., *38th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine,* Brussels, 2018年3月.
412. **小野寺 睦雄, 上野 義豊, 中西 信人, 西川 真理恵, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 大藤 純, 西村 匡司 :** 片側痙攣片側てんかん症候群(HHE症候群)の1例．, *第33回日本救急医学会中国四国地方会学術集会,* 2017年5月.
413. **田根 なつ紀, 上野 義豊, 中西 信人, 綱野 祐美子, 井澤 眞代, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 西村 匡司 :** 肝血管腫のコイル塞栓後に敗血症で死亡した1症例．, *第33回日本救急医学会中国四国地方会学術集会,* 2017年5月.
414. **中瀧 恵実子, 上野 義豊, 中西 信人, 西川 真理恵, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 西村 匡司 :** RSV感染による縦隔気腫を発症しvenovenous ECMOを導入した小児例．, *第33回日本救急医学会中国四国地方会学術集会,* 2017年5月.
415. **板垣 大雅, 大藤 純, Kacmarek M Robert, Mountjoy R Jeremi :** 頭部回旋が全身麻酔導入中のマスク換気に与える影響:前向きクロスオーバー試験, *日本麻酔科学会第64回学術集会,* 2017年6月.
416. **上野 義豊, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 西村 匡司 :** 気管挿管中の脳血管障害患者における神経学的重症度および人工呼吸期間と抜管の成否との関係．, *日本集中治療医学会第2回中国・四国支部学術集会,* 2018年1月.
417. **西川 真理恵, 鈴木 康大, 上野 義豊, 中西 信人, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 奥田 菜緒, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 大藤 純, 西村 匡司 :** 当院ICUにおける低血小板血症に対する抗凝固療法の実施状況と出血性合併症．, *日本集中治療医学会第2回中国・四国支部学術集会,* 2018年1月.
418. **中西 信人, 大藤 純, 板垣 大雅, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** ICU-AWの病態生理とその対策 up to date「人工呼吸管理を要するICU患者の横隔膜萎縮」, *日本集中治療医学会雑誌,* 2018年2月.
419. **中西 信人, 大藤 純, 西村 匡司, 板垣 大雅, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** シンポジウム:ICU-AWの病態生理とその対策 up to date「人工呼吸管理を要するICU患者の横隔膜萎縮」, *第45回日本集中治療医学会学術集会,* 2018年2月.
420. **井内 茉莉奈, 堤 理恵, 中西 信人, 山本 智子, 田中 志歩, 大藤 純, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 阪上 浩, 西村 匡司 :** 重症患者におけるエネルギー代謝動態の解析．, *第45回日本集中治療医学会学術集会,* 2018年2月.
421. **黒崎 里菜, 大野 恵, 大藤 純, 中瀧 恵実子, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** 当院集中治療室におけるアンチバイオグラムと多剤耐性菌検出状況, *第45回日本集中治療医学会学術集会,* 2018年2月.
422. **鈴木 康大, 大藤 純, 中西 信人, 田根 なつ紀, 奥田 菜緒, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 小野寺 睦雄, 西村 匡司 :** 脳卒中患者における睡眠時呼吸障害に対するHigh Flow Nasal Cannulaの効果について．, *第45回日本集中治療医学会学術集会,* 2018年2月.
423. **奥田 菜緒, 京極 都, 稲田 雄, 井坂 華奈子, 文 一恵, 籏智 武志, 清水 義之, 竹内 宗之 :** 呼吸不全小児の自発呼吸における食道内圧と中心静脈圧から推測した胸腔内圧の比較．, *第45回日本集中治療医学会学術集会,* 2018年2月.
424. **林 昌晃, 近田 優介, 森西 啓介, 小野 朱美, 小野寺 睦雄, 早渕 康信, 西村 匡司 :** 航空機を利用した重症患者搬送の経験, *第45回日本集中治療医学会学術集会,* 2018年2月.
425. **上野 義豊, 大藤 純, 西村 匡司 :** High flow nasal cannula装着中の患者における睡眠動態の検討．, *第45回日本集中治療医学会学術集会,* 2018年2月.
426. **Taiga Itagaki, Yoshitoyo Ueno, Nobuto Nakanishi *and* Jun Oto :** Reverse triggering induced by endotracheal tube leak in lightly sedated ARDS patient., *Journal of Intensive Care,* **6,** 2018.
427. **Taiga Itagaki, Nobuto Nakanishi, Nao Okuda, Emiko Nakataki, Mutsuo Onodera, Jun Oto *and* Masaji Nishimura :** Effect of High-Flow Nasal Cannula on Thoraco-Abdominal Synchrony in Pediatric Subjects After Cardiac Surgery., *Respiratory Care,* **64,** *1,* 10-16, 2018.
428. **Nobuto Nakanishi, Jun Oto, Taiga Itagaki, Emiko Nakataki, Mutsuo Onodera *and* Masaji Nishimura :** Humidification Performance of Passive and Active Humidification Devices Within a Spontaneously Breathing Tracheostomized Cohort., *Respiratory Care,* **64,** *2,* 130-135, 2018.
429. **Mutsuo Onodera, Emiko Nakataki, Nobuto Nakanishi, Taiga Itagaki, Masami Satou, Jun Oto *and* Masaji Nishimura :** Bacterial Contamination of Circuit Inner Surfaces After High-Flow Oxygen Therapy., *Respiratory Care,* **64,** *5,* 545-549, 2019.
430. **Taiga Itagaki, Nobuto Nakanishi, Yoshitoyo Ueno *and* Jun Oto :** Effect of controlled ventilation on diaphragm atrophy during assist-control ventilation: a post hoc analysis., *6th SG-ANZICS Intensive Care Forum, Singapore(April 20-22),* Apr. 2018.
431. **Yoshitoyo Ueno, Takuya Takashima, Nobuto Nakanishi, Natsuki Tane, Yumiko Tsunano, Taiga Itagaki *and* Jun Oto :** Timing of tracheostomy in acute stroke patients., *6th SG-ANZICS Intensive Care Forum, Singapore(April 20-22),* Singapore, Apr. 2018.
432. **Nobuto Nakanishi, Emiko Nakataki, Taiga Itagaki, Jun Oto *and* Masaji Nishimura :** Diaphragm atrophy in mechanically ventilated patients in the ICU., *The 37th KSCCM Annual Congress and Asian Critical Care Conference 2018, Seoul, Korea (April 27-28),* Apr. 2018.
433. **Yoshitoyo Ueno, Emiko Nakataki, Taiga Itagaki, Jun Oto *and* Masaji Nishimura :** Relationship between neurologic values and extubation failure in stroke patients., *The 37th KSCCM Annual Congress and Asian Critical Care Conference 2018, Seoul, Korea (April 27-28),* Apr. 2018.
434. **Nobuto Nakanishi, Jun Oto, Taiga Itagaki, Emiko Nakataki *and* Masaji Nishimura :** Diaphragm and intercostal muscle atrophy in mechanically ventilated patients, *Critical Care Medicine,* **47,** *1,* 558, Jan. 2019.
435. **Nobuto Nakanishi, Jun Oto, Taiga Itagaki, Emiko Nakataki *and* Masaji Nishimura :** Diaphragm and intercostal muscle atrophy in mechanically ventilated patients: an observational ultrasonography study, *48th Society of Critical Care Medicine (SCCM) Critical Care Congress,* Feb. 2019.
436. **上野 義豊, 板垣 大雅, 大藤 純, 西村 匡司 :** ヨード含有の軟膏使用によりアナフィラキシーショックに至った一例, *第34回日本救急医学会中国四国地方会学術集会(5月11∼12日,広島市),* 2018年5月.
437. **板垣 大雅, 上野 義豊, 中西 信人, 西川 真理恵, 田根 なつ紀, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子, 大藤 純 :** RAM cannulaTMを用いた新生児非侵襲的人工換気の経験, *,* 2018年8月.
438. **田根 なつ紀, 髙島 拓也, 鈴木 康大, 上野 義豊, 中西 信人, 西川 真理恵, 綱野 祐美子, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 気管チューブの固定により屈曲し内腔の狭窄を起こした一症例, *日本救急医学会雑誌,* **29,** *10,* 572, 2018年10月.
439. **髙島 拓也, 西川 真理恵, 鈴木 康大, 上野 義豊, 中西 信人, 田根 なつ紀, 奥田 奈緒, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 重症ARDSによる長期人工呼吸中に廃用性高Ca血症を呈した一症例, *日本救急医学会雑誌,* **29,** *10,* 570, 2018年10月.
440. **田根 なつ紀, 髙島 拓也, 鈴木 康大, 上野 義豊, 中西 信人, 西川 真理恵, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 小児人工呼吸患者の鎮痛・鎮静レベルの評価 COMFORT-Bスケールの使用経験, *日本集中治療医学会雑誌,* **26,** *Suppl.,* [P53-4], 2019年2月.
441. **白神 壮洋, 中西 信人, 野寺 裕之, 上野 義豊, 板垣 大雅, 中瀧 恵実子, 大藤 純 :** ICU患者における上下肢筋萎縮の定性的評価 超音波画像のテクスチャ解析, *日本集中治療医学会雑誌,* **26,** *Suppl.,* [O129-2], 2019年2月.
442. **大井 貴裕, 板垣 大雅, 中西 信人, 大藤 純 :** 補助-調節換気における調節呼吸が横隔膜厚の変化に与える影響, *日本集中治療医学会雑誌,* **26,** *Suppl.,* [O84-3], 2019年2月.
443. **髙島 拓也, 中西 信人, 鈴木 康大, 上野 義豊, 西川 真理恵, 田根 なつ紀, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** High Flow Nasal Cannulaの横隔膜機能に対する効果, *日本集中治療医学会雑誌,* **26,** *Suppl.,* [O83-3], 2019年2月.
444. **髙島 拓也, 板垣 大雅, 鈴木 康大, 上野 義豊, 中西 信人, 西川 真理恵, 田根 なつ紀, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子, 大藤 純 :** 免疫不全患者の急性呼吸不全における呼吸療法 HFNCとNPPVの比較, *日本集中治療医学会雑誌,* **26,** *Suppl.,* [O83-2], 2019年2月.
445. **西川 真理恵, 髙島 拓也, 鈴木 康大, 上野 義豊, 中西 信人, 田根 なつ紀, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** ウイルス性気管支肺炎によりair leak syndromeを呈し2度のVenovenous ECMOを要した小児の一例, *日本集中治療医学会雑誌,* **26,** *Suppl.,* [O53-4], 2019年2月.
446. **大藤 純, 上野 義豊, 中西 信人, 髙島 拓也, 板垣 大雅 :** 重症患者における血漿中オレキシン濃度と急性脳機能障害との関連, *日本集中治療医学会雑誌,* **26,** *Suppl.,* [O16-4], 2019年2月.
447. **板垣 大雅, 上野 義豊, 中西 信人, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子, 大藤 純 :** チューブリークに起因したリバーストリガを認めたARDS症例, *日本集中治療医学会雑誌,* **26,** *Suppl.,* [O7-2], 2019年2月.
448. **中西 信人, 大藤 純, 川下 陽一郎, 板垣 大雅, 中瀧 恵実子, 西村 匡司 :** ICUにおけるサルコペニア対策 私たちの取り組み ICU入室患者の上下肢電気刺激療法 2施設前向き無作為化比較試験, *日本集中治療医学会雑誌,* **26,** *Suppl.,* [SY2-3], 2019年2月.
449. **中西 信人, 大藤 純, 岡久 哲也, 土肥 智史, 野村 慶子, 福岡 千佳, 河原 良美, 中山 志津, 板垣 大雅, 中瀧 恵実子, 西村 匡司 :** ICUでの多職種連携による長期間の離床により人工呼吸器からの離脱に成功したacute respiratory distress syndrome (ARDS) の1症例．, *日本集中治療医学会第3回中国四国支部学術集会,* 2019年2月.
450. **中西 信人, 大藤 純, 川下 陽一郎, 板垣 大雅, 中瀧 恵実子, 西村 匡司 :** ICUにおけるサルコペニア対策 私たちの取り組み「ICU入室患者の上下肢電気刺激療法」, *日本集中治療医学会雑誌,* 2019年3月.
451. **板垣 大雅, 上野 義豊, 中西 信人, 奥田 菜緒, 中瀧 恵実子, 大藤 純 :** チューブリークに起因したリバーストリガを認めたARDS症例．, *日本集中治療医学会雑誌,* 2019年3月.
452. **Yoshitoyo Ueno, Takuya Takashima, Nobuto Nakanishi, Natsuki Tane, Yumiko Tsunano, Taiga Itagaki *and* Jun Oto :** Timing of tracheostomy in acute stroke patients., *6th SG-ANZICS Intensive Care Forum, Singapore,* 2019.
453. **Taiga Itagaki, Nobuto Nakanishi, Yoshitoyo Ueno *and* Jun Oto :** Effect of controlled ventilation on diaphragm atrophy during assist-control ventilation: a post hoc analysis., *6th SG-ANZICS Intensive Care Forum, Singapore,* 2019.
454. **中西 信人, 髙島 拓也, 西川 真理恵, 岡久 哲也, 土肥 智史, 野村 慶子, 福岡 千佳, 河原 良美, 吉田 奈緒美, 中山 志津, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 長期間の多職種連携による離床により人工呼吸器からの離脱に成功したacute respiratory distress syndrome (ARDS)の1症例, *四国医学雑誌,* **75,** *3, 4,* 103-108, 2019年.
455. **Takuya Takashima, Nobuto Nakanishi, Yoshitoyo Ueno, Natsuki Tane, Yumiko Tsunano, Taiga Itagaki *and* Jun Oto :** Changes of diaphragm function before and after withdrawal of high flow nasal cannula in patients with acute respiratory failure., *The 32nd Annual Congress of European Society of Intensive Care Medicine, Berlin, Germany,* 2019.
456. **中西 信人, 説田 守道 :** 救急隊による心電図判読の急性冠症候群に対する再灌流達成までの時間短縮効果, *日本臨床救急医学会雑誌,* **22,** *5,* 665-670, 2019年.
457. **綱野 祐美子, 髙島 拓也, 上野 義豊, 中西 信人, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** ステロイドパルス療法により未診断の重症筋無力症の初期増悪から呼吸不全をきたした一症例, *日本救急医学会雑誌,* 2019年.
458. **田根 なつ紀, 石原 学, 髙島 拓也, 上野 義豊, 中西 信人, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 当院脳卒中センターにおける急性脳主幹動脈閉塞症例での病院前皮質症状評価の検討．, *第47回日本救急医学会総会,* 2019年.
459. **髙島 拓也, 上野 義豊, 石原 学, 田根 なつ紀, 中西 信人, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 高度肥満患者でのElectrical Impedance Tomographyと経肺圧を用いた適正PEEPの検討．, *第47回日本救急医学会総会,* 2019年.
460. **Taiga Itagaki, Nobuto Nakanishi, Takuya Takashima, Yoshitoyo Ueno, Natsuki Tane, Yumiko Tsunano, Toshiyuki Nunomura *and* Jun Oto :** Effect of controlled ventilation during assist-control ventilation on diaphragm thickness : a post hoc analysis of an observational study., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **67,** *3.4,* 332-337, 2020.
461. **Nobuto Nakanishi, Rie Tsutsumi, Yoshihiro Okayama, Takuya Takashima, Yoshitoyo Ueno, Taiga Itagaki, Yasuo Tsutsumi, Hiroshi Sakaue *and* Jun Oto :** Monitoring of muscle mass in criticaly ill patients: comparison of ultrasound and two bioelectrical impedance analysis devices, *Journal of Intensive Care,* **7,** 61, 2020.
462. **Nobuto Nakanishi, Jun Oto, Yoshitoyo Ueno, Emiko Nakataki, Taiga Itagaki *and* Masaji Nishimura :** Change in diaphragm and intercostal muscle thickness in mechanically ventilated patients: A prospective observational ultrasougraphy study, *Journal of Intensive Care,* **7,** 56, 2020.
463. **Nobuto Nakanishi, Takuya Takashima *and* Jun Oto :** Muscle atrophy in critically ill patients: a review of its cause, evaluation, and prevention, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **67,** *1,* 1-10, 2020.
464. **板垣 大雅, 大藤 純 :** NPPVとハイフロー療法どっちがいいの?「急性呼吸不全におけるネーザルハイフローセラピーの現況」, *第47回日本集中治療医学会学術集会,* 2020年.
465. **板垣 大雅, 髙島 拓也, 上野 義豊, 中西 信人, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 大藤 純 :** 人工呼吸開始後早期の患者-人工呼吸器非同調が横隔膜厚の変化に与える影響．, *第47回日本集中治療医学会学術集会,* 2020年.
466. **髙島 拓也, 上野 義豊, 石原 学, 中西 信人, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 目標換気量の表示が人工呼吸患者の低一回換気量/肺保護換気の順守率に与える影響．, *第47回日本集中治療医学会学術集会,* 2020年.
467. **秋本 雄祐, 上野 義豊, 髙島 拓也, 中西 信人, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 石原 学, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 当院ICUにおけるカルバペネム系抗菌薬の使用状況とde-escalationに関する検討．, *第47回日本集中治療医学会学術集会,* 2020年.
468. **綱野 祐美子, 髙島 拓也, 上野 義豊, 中西 信人, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** ステロイドパルス療法により未診断の重症筋無力症の初期増悪から呼吸不全をきたした一症例, *第47回日本救急医学会総会,* 2019年10月.
469. **石原 学, 髙島 拓也, 上野 義豊, 中西 信人, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** NIHSS5点以下の軽症脳主幹動脈閉塞症例の予後因子, *第47回日本救急医学会総会,* 2019年10月.
470. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 橘高 久未子, 山本 智子, 堤 理恵, 中西 信人, 阪上 浩 :** 重症病態における血中遊離アミノ酸の意義, *日本病態栄養学会誌,* **23,** *Suppl.,* S-57, 2020年1月.
471. **髙島 拓也, 板垣 大雅, 上野 義豊, 中西 信人, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 大藤 純 :** 急性呼吸不全を合併した免疫不全患者に対する呼吸療法がICU転帰に与える影響∼NPPVとHFNCの比較∼, *四国医学雑誌,* **76,** *1-2,* 55-60, 2020年.
472. **Nobuto Nakanishi, Rie Tsutsumi, Kanako Hara, Takuya Takashima, Emiko Nakataki, Taiga Itagaki, Masafumi Matsuo, Jun Oto *and* Hiroshi Sakaue :** Urinary Titin Is a Novel Biomarker for Muscle Atrophy in Nonsurgical Critically Ill Patients: A Two-Center, Prospective Observational Study., *Critical Care Medicine,* **2020,** *48(9),* 1327-1333, 2020.
473. **秋本 雄祐, 上野 義豊, 髙島 拓也, 石原 学, 中西 信人, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 側弯矯正固定術後の急性換気不全に対し気管支鏡による選択的気管支拡張術が奏功した1例, *日本集中治療医学会第4回中国・四国支部学術集会,* 2020年.
474. **Nobuto Nakanishi, Yasuhiro Suzuki, Manabu Ishihara, Yoshitoyo Ueno, Natsuki Tane, Yumiko Tsunano, Taiga Itagaki *and* Jun Oto :** Effect of High-Flow Nasal Cannula on Sleep-disordered Breathing and Sleep Quality in Patients With Acute Stroke., *Curēus,* **12,** *7,* 2020.
475. **Masayuki Chuma, Masateru Kondo, Yoshito Zamami, Kenshi Takechi, Mitsuhiro Goda, Naoto Okada, Akitomo Shibata, Mizuho Asada, Jun Oto, Hiroaki Yanagawa *and* Keisuke Ishizawa :** Successful Vancomycin Dose Adjustment in a Sepsis patient with Bacterial Meningitis Using Cystatin C., *Acta Medica Okayama,* **74,** *4,* 365-370, 2020.
476. **Nobuto Nakanishi, Yuri Okamoto, Tetsuya Okahisa *and* Jun Oto :** Early Initiation of Awake Veno-Venous Extracorporeal Membrane Oxygenation Can Attenuate Muscle Atrophy and Weakness in Acute Respiratory Distress Syndrome., *Curēus,* **12,** *8,* 2020.
477. **Yoshimi Kawahara, Nobuto Nakanishi, Keiko Nomura *and* Jun Oto :** Upper limb movements and the risk of unplanned device removal in mechanically ventilated patients., *Acute Medicine & Surgery,* **7,** *1,* 2020.
478. **Nobuto Nakanishi, Jun Oto, Rie Tsutsumi, Tomoko Yamamoto, Yoshitoyo Ueno, Emiko Nakataki, Taiga Itagaki, Hiroshi Sakaue *and* Masaji Nishimura :** Effect of Electrical Muscle Stimulation on Upper and Lower Limb Muscles in Critically Ill Patients: A Two-Center Randomized Controlled Trial., *Critical Care Medicine,* **48,** *11,* e997-e1003, 2020.
479. **Nobuto Nakanishi, Jun Oto, Rie Tsutsumi, Yusuke Akimoto, Yuki Nakano *and* Masaji Nishimura :** Upper limb muscle atrophy associated with in-hospital mortality and physical function impairments in mechanically ventilated critically ill adults: a two-center prospective observational study., *Journal of Intensive Care,* **8,** *1,* 2020.
480. **大藤 純 :** 呼吸管理のデバイス-加温加湿デバイス-「呼吸管理管理中の加温加湿デバイス:その原理と使用法」, *人工呼吸,* **2020,** *37(2),* 179-186, 2020年.
481. **髙島 拓也, 西川 真理恵, 上野 義豊, 中西 信人, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** ARDS に対する長期人工呼吸管理中に不動に伴う高 Calcium 血症を呈した 1例, *四国医学雑誌,* **76,** *5-6,* 307-310, 2020年.
482. **中西 信人, 小出 静代, 橋爪 太, 大藤 純 :** 集中治療領域におけるクラウドファンディングの活用:筋萎縮ゼロプロ ジェクトとアンケート調査, *四国医学雑誌,* **76,** *5-6,* 327-330, 2020年.
483. **大藤 純 :** 術後肺合併症を予防する呼吸管理, *外科と代謝·栄養,* **55,** *1,* 29-33, 2021年.
484. **Takuya Takashima, Nobuto Nakanishi, Yuta Arai *and* Jun Oto :** The effect of high-flow nasal cannula on diaphragm dysfunction including paradoxical diaphragmatic contraction in the intensive care unit., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **68,** *1.2,* 159-164, 2021.
485. **Miharu Arase, Kenya Kusunose, N Yamaguchi, Yukina Hirata, Susumu Nishio, Y Okushi, Takayuki Ise, Takeshi Tobiume, Koji Yamaguchi, Daiju Fukuda, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Cardiac reserve by 6-minute walk stress echocardiography in systemic sclerosis., *Open Heart,* **8,** *1,* e001559, 2021.
486. **Nobuto Nakanishi, Rie Tsutsumi, Kanako Hara, Masafumi Matsuo, Hiroshi Sakaue *and* Jun Oto :** Urinary Titin N-Fragment as a Biomarker of Muscle Atrophy, Intensive Care Unit-Acquired Weakness, and Possible Application for Post-Intensive Care Syndrome., *Journal of Clinical Medicine,* **10,** *4,* 614, 2021.
487. **Manabu Ishihara, Nobuto Nakanishi, Rie Tsutsumi, Kanako Hara, Kyoka Machida, Nobuaki Yamamoto, Yasuhisa Kanematsu, Hiroshi Sakaue, Jun Oto *and* Yasushi Takagi :** Elevated Urinary Titin and its Associated Clinical Outcomes after Acute Stroke., *Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases,* **30,** *3,* 2021.
488. **Nobuto Nakanishi, Satoshi Doi, Yoshimi Kawahara, Mie Shiraishi *and* Jun Oto :** Effect of vibration therapy on physical function in critically ill adults (VTICIA trial): protocol for a single-blinded randomised controlled trial., *BMJ Open,* **11,** *3,* 2021.
489. **中西 信人 :** 特集:PADISガイドライン―わが国の現状と未来への展望「ICUにおけるリハビリの現状と未来への展望」, *ICUとCCU,* **44,** *10,* 627-636, 2020年.
490. **原 加奈子, 堤 理恵, 中西 信人, 三島 優奈, 待田 京香, 黒田 雅士, 大藤 純, 阪上 浩 :** 重症患者における筋萎縮と尿中タイチン濃度測定の意義, *四国医学雑誌,* **76,** *5-6,* 267-272, 2020年12月.
491. **Miharu Arase, Kenya Kusunose, Sae Morita, N Yamaguchi, Yukina Hirata, Susumu Nishio, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Daiju Fukuda, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Clinical Utility of Noninvasive Assessment of Flow-pressure Relationship in Scleroderma, *American Heart Associeition,* Dallas, Nov. 2020.
492. **板垣 大雅, 大藤 純 :** パネルディスカッション6/NPPVとハイフロー療法どっちがいいの?「急性呼吸不全におけるネーザルハイフローセラピーの現況」, *日本集中治療医学会雑誌,* 2020年4月.
493. **秋本 雄祐, 上野 義豊, 髙島 拓也, 石原 学, 中西 信人, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 側弯矯正固定術後の急性換気不全に対し気管支鏡による選択的気管支拡張術が奏功した1例, *日本集中治療医学会第4回中国・四国支部学術集会,* 2020年7月.
494. **徳里 望, 阪上 浩, 堤 理恵, 黒田 雅士, 升本 早枝子, 原 加奈子, 堤 理恵, 中西 信人, 阪上 浩 :** 【重症患者の長期予後を見据えた栄養療法と運動療法】重症病態における代謝変化とアミノ酸代謝の見解, *外科と代謝·栄養,* **54,** *3,* 143-146, 2020年8月.
495. **堤 理恵, 山本 智子, 中西 信人, 阪上 浩 :** 重症患者に対する栄養療法の工夫と実践 重症患者の栄養管理におけるBIAの意義と活用の検討, *日本集中治療医学会雑誌,* **27,** *Suppl.,* 317, 2020年9月.
496. **中西 信人, 堤 理恵, 原 加奈子, 山本 智子, 綱野 祐美子, 中瀧 恵実子, 板垣 大雅, 松尾 雅文, 阪上 浩, 大藤 純 :** 侵襲時における臓器障害連関を科学する~基礎から臨床まで~ ICU入室患者における筋萎縮と尿中タイチン濃度に関する検討, *日本集中治療医学会雑誌,* **27,** *Suppl.,* 277, 2020年9月.
497. **堤 理恵, 山本 智子, 中西 信人, 阪上 浩 :** 侵襲時における臓器障害連関を科学する~基礎から臨床まで~ 侵襲時における臓器連関による糖・アミノ酸代謝制御機構の解明, *日本集中治療医学会雑誌,* **27,** *Suppl.,* 277, 2020年9月.
498. **石原 学, 竹村 星哉, 兼松 康久, 森垣 龍馬, 山本 伸昭, 大藤 純, 大野 将樹, 獅々堀 正幹, 髙木 康志 :** 機械的学習を用いた医療データの解析 脳出血症例の検討, *第79回日本脳神経外科学会学術総会,* 2020年10月.
499. **堤 理恵, 山本 智子, 橘高 久未子, 中西 信人, 阪上 浩 :** 重症患者の栄養代謝病態と栄養療法の実際 重症病態における糖・アミノ酸代謝動態の解明, *学会誌JSPEN,* **2,** *Suppl.1,* 187, 2020年11月.
500. **原 加奈子, 堤 理恵, 三島 優奈, 待田 京香, 阪上 浩, 中西 信人, 大藤 純 :** 重症患者における筋萎縮と尿中タイチン濃度に関する検討, *四国医学雑誌,* **76,** *5-6,* 341, 2020年12月.
501. **福良 翔子, 渡邊 浩良, 七條 光市, 近藤 秀治, 横田 典子, 森 大樹, 石橋 広樹, 大藤 純 :** 緊急放射線照射を施行した神経芽腫stage4Sの乳児例, *第154回日本小児科学会徳島地方会学術集会,* 2020年12月.
502. **大藤 純 :** 「新型コロナクラスターを経験して」, *第31回徳島救急医療研究会,* 2021年1月.
503. **中西 信人, 大藤 純, 秋本 雄祐, 中野 勇気, 髙島 拓也, 石原 学, 中瀧 恵実子, 西村 匡司 :** ワークショップ13「上下肢筋萎縮は院内死亡・身体機能障害と関連する」, *日本集中治療医学会雑誌,* 2021年2月.
504. **秋本 雄祐, 中西 信人, 中野 勇気, 髙島 拓也, 上野 義豊, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 石原 学, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 本邦ICUにおける心臓血管外科術後患者の疫学調査 -JIPADデータ解析-(優秀演題), *日本集中治療医学会雑誌,* 2021年2月.
505. **髙島 拓也, 上野 義豊, 石原 学, 中西 信人, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 目標換気量の表示が人工呼吸患者の低一回換気量/肺保護換気の順守率に与える影響, *日本集中治療医学会雑誌,* 2021年2月.
506. **石原 学, 中西 信人, 兼松 康久, 森垣 龍馬, 山本 伸昭, 髙木 康志, 大藤 純 :** 日本ICU患者データベース(JIPAD)による急性期脳卒中症例の検討, *日本集中治療医学会雑誌,* 2021年2月.
507. **中西 信人, 堤 理恵, 上野 義豊, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 板垣 大雅 :** 「筋萎縮ゼロプロジェクト:PICS予防のための取り組み」, *日本集中治療医学会雑誌,* 2021年2月.
508. **大藤 純 :** 包括的肺保護換気, *第49回日本集中治療医学会学術集会,* 2021年3月.
509. **秋本 雄祐, 大藤 純 :** 血液浄化療法, 克誠堂出版 株式会社, 2022年.
510. **大藤 純 :** 歯科麻酔科医に役立つ周術期の呼吸管理, *日本歯科麻酔学会雑誌,* **49,** *3,* 114-120, 2021年.
511. **Sachiyo Fukushima, Nobuto Nakanishi, Kazumichi Fujioka, Kenichi Suga, Taku Shirakawa, Kayo Osawa, Kanako Hara, Rie Tsutsumi, Maki Urushihara, Ryuji Nakagawa, Hiroyuki Awano, Jun Oto, Hiroshi Sakaue, Kazumoto Iijima *and* Masafumi Matsuo :** Assessment of catabolic state in infants with the use of urinary titin N-fragment., *Pediatric Research,* 2021.
512. **大藤 純 :** 救急・集中治療(33巻3号) ショック管理2021-`22, *救急·集中治療,* **33,** *3,* 757-764, 2021年.
513. **河原 良美, 大藤 純 :** 集中治療室での早期離床の取り組みにおける基礎知識とアップデート, *WOC Nursing,* **2021.9,** *10,* 53-58, 2021年.
514. **Kenya Kusunose, Miharu Arase, Robert Zheng, Yukina Hirata, Susumu Nishio, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Daiju Fukuda, Shusuke Yagi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki *and* Masataka Sata :** Clinical Utility of Overlap Time for Incomplete Relaxation to Predict Cardiac Events in Heart Failure: Incomplete relaxation in heart failure, *Journal of Cardiac Failure,* **27,** *11,* 1222-1230, 2021.
515. **上野 義豊, 大藤 純 :** 人工呼吸器のウィーニングと抜管, *救急·集中治療,* **33,** *4,* 1232-1242, 2021年.
516. **Yoshitoyo Ueno, Koji Sato, Kazuki Momota, Hiroki Sato, Yuki Nakano, Yusuke Akimoto, Toshiyuki Nunomura, Natsuki Tane, Taiga Itagaki *and* Jun Oto :** The quality and quantity of sleep on dexmedetomidine during high-flow nasal cannula oxygen therapy in critically ill patients., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **69,** *3.4,* 266-272, 2022.
517. **Yusuke Akimoto, Natsuki Bando, Hiroki Sato, Koji Sato, Kazuki Momota, Toshiyuki Nunomura, Yoshitoyo Ueno, Manabu Ishihara, Natsuki Tane, Taiga Itagaki *and* Jun Oto :** Acquired laryngomalacia as a cause of post-extubation respiratory failure in patient with postoperative seizure and central pontine myelinolysis after craniotomy., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **69,** *3.4,* 316-319, 2022.
518. **楠瀬 賢也, 荒瀬 美晴, 平田 有紀奈, 西尾 進, 山尾 雅美, 山田 博胤, 阿部 美保, 添木 武, 佐田 政隆 :** 強皮症における6分間歩行負荷により評価した左室拡張能の臨床的意義, *第94回日本超音波医学会学術集会,* 2021年5月.
519. **大藤 純 :** 人工呼吸器からの離脱:∼抜管前の評価と抜管後呼吸不全の予防法．, *第50回日本呼吸療法医学会セミナー,* 2021年6月.
520. **大藤 純 :** 間質性肺炎とCOPD:良好な予後のための周術期管理を探る「COPD:予後に影響する周術期管理」, *日本麻酔科学会第68回学術集会,* 2021年6月.
521. **大藤 純 :** 「人工呼吸器からの離脱・抜管」, *第43回日本呼吸療法医学会学術集会,* 2021年7月.
522. **板垣 大雅, 秋本 雄祐, 中野 勇希, 上野 義豊, 石原 学, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 大藤 純 :** 人工呼吸開始後早期のdouble cyclingが横隔膜厚の変化に与える影響．, *第43回日本呼吸療法医学会学術集会,* 2021年7月.
523. **大藤 純 :** Special Lecture:敗血症性DICの新たな治療戦略-トロンボモジュリン製剤の可能性-, *敗血症診療 Up to Date,* 2021年10月.
524. **石原 学, 兼松 康久, 中西 信人, 森垣 龍馬, 山本 伸昭, 大藤 純, 獅々堀 正幹, 髙木 康志 :** 日本ICU患者データベース(JIPAD)による急性期脳卒中症例の検討 機械学習(データマイニング)を用いた解析, *日本脳神経外科学会学術総会,* 2021年10月.
525. **福良 翔子, 渡邊 浩良, 七條 光市, 近藤 秀治, 横田 典子, 森 大樹, 石橋 広樹, 大藤 純, 生島 仁史 :** 緊急放射線照射を施行した神経芽腫stage4Sの乳児例, *第63回日本小児血液・がん学会学術集会,* 2021年11月.
526. **大藤 純 :** 徳島県における重症コロナ診療の現状, *第1回南四国・集中治療医学フォーラム,* 2021年11月.
527. **上野 義豊, 秋本 雄祐, 中野 勇希, 石原 学, 荒瀬 美晴, 百田 和貴, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 重症COVID-19患者の転院および救急搬送における問題点の検討．, *第1回南四国・集中治療医学フォーラム,* 2021年11月.
528. **布村 俊幸, 板垣 大雅, 新井 悠太, 中瀧 恵実子, 大藤 純 :** 集中治療室内での患者-人工呼吸器非同調に対する意識調査．, *第1回南四国・集中治療医学フォーラム,* 2021年11月.
529. **中野 勇希, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 百田 和貴, 秋本 雄祐, 上野 義豊, 石原 学, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 腹部コンパートメント症候群による呼吸不全をきたした小児神経芽腫Stage 4Sの一症例．, *第49回日本救急医学会総会・学術集会,* 2021年11月.
530. **荒瀬 美晴, 大村 健史, 井川 浩一, 新井 悠太, 布村 俊幸, 田根 なつ紀, 中瀧 恵実子, 三村 誠二, 大藤 純 :** COVID-19患者におけるエアロゾルの発生を最小限に抑える経皮的気管切開術の工夫．, *第49回日本救急医学会総会・学術集会,* 2021年11月.
531. **上野 義豊, 秋本 雄祐, 中野 勇希, 石原 学, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 百田 和貴, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 重症COVID-19患者の転院および救急搬送における問題点の検討．, *第49回日本救急医学会総会・学術集会,* 2021年11月.
532. **大藤 純 :** 人工呼吸中の加温加湿∼人工鼻と加温加湿器の使い分け∼．, *2022.Winter,* 2022年2月.
533. **大藤 純 :** 人工呼吸中の加温加湿∼人工鼻と加温加湿器の使い分け∼, *加温加湿研究会 2022.Winter,* 2022年2月.
534. **大藤 純 :** シンポジウム16:包括的肺保護換気, *第49回日本集中治療医学会学術集会,* 2022年3月.
535. **田坂 浩樹, 近田 優介, 森西 啓介, 林 昌晃, 野田 康裕, 大西 芳明, 板垣 大雅, 田中 克哉, 大藤 純 :** Air Spiral® 熱線入り呼吸回路における経鼻高流量酸素療法中の回路結内露量の検討．, *第49回日本集中治療医学会学術集会,* 2022年3月.
536. **荒瀬 美晴, 中西 信人, 堤 理恵, 待田 京香, 新井 悠太, 阪上 浩, 大藤 純 :** 急性心筋梗塞診断における尿中タイチンの有用性評価．, *第49回日本集中治療医学会学術集会,* 2022年3月.
537. **石原 学, 黒田 一駿, 山本 雄貴, 上野 義豊, 田根 なつ紀, 綱野 祐美子, 板垣 大雅, 高木 康志, 大藤 純 :** 重症COVID-19感染後に発症した，脳葉型出血の1例．, *第49回日本集中治療医学会学術集会,* 2022年3月.
538. **新井 悠太, 中西 信人, 原田 雅史, 大藤 純 :** ICU入室時の筋エコーによるサルコペニアの評価．, *第49回日本集中治療医学会学術集会,* 2022年3月.
539. **森田 沙瑛, 西尾 進, 平田 有紀奈, 山口 夏美, 湯浅 麻美, 松本 力三, 山尾 雅美, 荒瀬 美晴, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, 佐田 政隆 :** ハイエンド汎用超音波診断装置(LOGIQ E10)と循環器専用超音波診断装置(Vvid E95)におけるglobal longitudinal strainの装置間差に関する検討, *超音波検査技術,* **46,** *5,* 463-470, 2021年11月.
540. **Izumi Yamaguchi, Yasuhisa Kanematsu, Kenji Shimada, Nobuaki Yamamoto, Kazuhisa Miyake, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Eiji Shikata, Manabu Ishihara, 山本 陽子, Kazutaka Kuroda *and* Yasushi Takagi :** Single-session hematoma removal and transcortical venous approach for coil embolization of an isolated transverse-sigmoid sinus dural arteriovenous fistula in a hybrid operating room: illustrative case, *Journal of Neurosurgery. Case Lessons,* **3,** *21,* CASE2267, 2022.
541. **Yoshitoyo Ueno, Saki Harada, Koji Sato, Kazuki Momota, Hiroki Sato, Yusuke Akimoto, Yuta Arai, Toshiyuki Nunomura, Manabu Ishihara, Natsuki Tane, Taiga Itagaki, Yasuhiko Nishioka *and* Jun Oto :** Independent lung ventilation for the management of acute allograft rejection after single-lung transplantation for end-stage emphysema., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **69,** *3.4,* 323-327, 2022.
542. **Taiga Itagaki, Yusuke Akimoto, Yuki Nakano, Yoshitoyo Ueno, Manabu Ishihara, Natsuki Tane, Yumiko Tsunano *and* Jun Oto :** Relationships between double cycling and inspiratory effort with diaphragm thickness during the early phase of mechanical ventilation: A prospective observational study., *PLoS ONE,* **17,** *8,* 2022.
543. **中野 勇希, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 百田 和貴, 秋本 雄祐, 布村 俊幸, 新井 悠太, 石原 学, 上野 義豊, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 経肺圧を指標としたPEEP設定により，致死的低酸素血症から改善した神経芽細胞腫に伴う腹部コンパートメント症候群の一乳児症例, *四国医学雑誌,* **2022;78,** *3,4,* 115-120, 2022年.
544. **板垣 大雅, 大藤 純 :** 急性呼吸不全における横隔膜保護的人工呼吸戦略, *日本集中治療医学会雑誌,* **2022;29,** *5,* 510-517, 2022年.
545. **兼松 康久, 山口 泉, 石原 学, 曽我部 周, 宮本 健志, 高麗 雅章, 島田 健司, 黒田 一駿, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 循環器病を防ぐために 徳島県循環器病推進計画の中での急性期脳卒中診療の取り組み, *四国医学雑誌,* **78,** *5-6,* 135-138, 2022年.
546. **Yuki Nakano, Yoshitoyo Ueno, Emi Ishitani, Koji Sato, Hiroki Sato, Kazuki Momota, Natsuki Bando, Yusuke Akimoto, Toshiyuki Nunomura, Manabu Ishihara, Natsuki Tane, Taiga Itagaki, Yoshiaki Kitamura *and* Jun Oto :** Repetitive postoperative extubation failure due to dynamic inspiratory airway collapse concomitant with subglottic stenosis in a patient who previously underwent tracheostomy., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **70,** *1.2,* 301-305, 2023.
547. **Manabu Ishihara, Yasuhisa Kanematsu, Nobuaki Yamamoto, Kenji Shimada, Takeshi Miyamoto, Izumi Yamaguchi, Shu Sogabe, Yuki Yamamoto, Jun Oto *and* Yasushi Takagi :** Prognostic factors for acute large vessel occlusion with NIHSS 5 or lower., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **70,** *1.2,* 22-27, 2023.
548. **近田 優介, 佐藤 翔平, 小林 誠司, 緒方 良輔, 森西 啓介, 大西 芳明, 大藤 純, 田中 克哉 :** 医用テレメータの電界強度調査の必要性．, *第32回日本臨床工学会,* 2022年5月.
549. **大藤 純 :** 講師:鎮静・鎮痛・せん妄管理 ∼ICUからの早期離脱を目指して∼．, *第51回日本呼吸療法医学会セミナー,* 2022年6月.
550. **大藤 純 :** 司会「一般演題(呼吸)」, *日本集中治療医学会第6回中国・四国支部学術集会,* 2022年7月.
551. **兼松 康久, 山口 泉, 石原 学, 曽我部 周, 宮本 健志, 高麗 雅章, 島田 健司, 黒田 一駿, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 徳島県循環器病推進計画の中での急性期脳卒中診療の取り組み, *徳島医学会学術集会,* 2022年7月.
552. **大藤 純 :** 司会「教授就任記念講演3」, *第265回徳島医学会学術集会,* 2022年7月.
553. **兼松 康久, 山口 泉, 石原 学, 曽我部 周, 高麗 雅章, 多田 恵曜, 島田 健司, 黒田 一駿, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 佐藤 健太, 島谷 佳光, 亘 雄也, 田村 哲也, 新野 清人, 髙木 康志 :** 徳島県総合メディカルゾーンでの急性期脳卒中診療の取り組み, *日本脳神経外科学会第81回学術総会,* 2022年9月.
554. **大藤 純 :** 講師:人工呼吸からの離脱．, *医師向け人工呼吸管理 基礎教育プログラム 第1回Refresherコース[オンライン]2022年度 – 呼吸療法専門医試験受験者レベル,* 2022年10月.
555. **百田 和貴, 板東 夏生, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 秋本 雄祐, 布村 俊幸, 石原 学, 上野 義豊, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 重篤な循環不全を呈した重症レジオネラ肺炎に対しVA-ECMO導入により救命した1例．, *第50回日本救急医学会総会・学術集会,* 2022年10月.
556. **秋本 雄祐, 板東 夏生, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 百田 和貴, 石原 学, 上野 義豊, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** くも膜下出血後のたこつぼ心筋症および神経原性肺水腫に対してバゾプレシンを用いて循環管理を行った1例．, *第50回日本救急医学会総会・学術集会,* 2022年10月.
557. **大藤 純, 森西 啓介, 坂東 直紀 :** 講師:人工呼吸器・体外式膜型人工肺(ECMO)の仕組みと管理上の注意事項，トラブル発生時の対応．, *新型コロナウイルス感染症対応看護職育成事業:重症患者対応研修,* 2022年11月.
558. **大藤 純 :** 司会「特別講演．敗血症におけるあらたなトロンボモデュリンの作用-DAMPs 制御の可能性-(升田好樹)」, *第2回南四国・集中治療医学シンポジウム,* 2022年11月.
559. **大藤 純 :** コメンテーター「シンポジウム．DIC の治療意義について」, *第2回南四国・集中治療医学シンポジウム,* 2022年11月.
560. **秋本 雄祐 :** シンポジスト「シンポジウム．DIC の治療意義について」, *第2回南四国・集中治療医学シンポジウム,* 2022年11月.
561. **高麗 雅章, 兼松 康久, 島田 健司, 山本 伸昭, 曽我部 周, 石原 学, 山口 泉, 山本 雄貴, 黒田 一駿, 髙木 康志 :** 当院での急性期脳底動脈閉塞に対する血管内治療成績, *第38回NPO法人日本脳神経血管内治療学会学術集会,* 2022年11月.
562. **大藤 純 :** 鎮痛・鎮静・せん妄管理, *医師向け人工呼吸管理 基礎教育プログラム 第12回Basicコース,* 2023年2月.
563. **大藤 純 :** 司会, *第6回ER ICU ASSISTセミナー,* 2023年2月.
564. **板東 夏生, 宮本 憲哉, 百田 和貴, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 秋本 雄祐, 布村 俊幸, 石原 学, 上野 義豊, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** セツキシマブ投与後のインフュージョンリアクションから心停止に至るも後遺症なく救命できた一症例, *第6回徳島外科学会,* 2023年2月.
565. **中野 勇希, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 百田 和貴, 秋本 雄祐, 布村 俊幸, 上野 義豊, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 高位気管切開既往患者に生じた声門下狭窄および気管軟化症により術後抜管困難となった一症例, *第6回徳島外科学会,* 2023年2月.
566. **大藤 純 :** 合同シンポジウム:新型コロナウイルス感染症(COVID-19)の現状と対策「重症コロナ診療の現状」, *第266回徳島医学会学術集会,* 2023年2月.
567. **山口 泉, 兼松 康久, 溝渕 佳史, 多田 恵曜, 宮本 健志, 曽我部 周, 石原 学, 鹿草 宏, 山本 陽子, 松田 拓, 北里 慶子, 髙木 康志 :** 硬膜転移が慢性硬膜下血腫の転帰に及ぼす影響についての後視的検討, *第46回日本脳神経外傷学会,* 2023年2月.
568. **大藤 純 :** 医師向け人工呼吸管理 基礎教育プログラム 第13回Basicコース, --- 6.鎮痛・鎮静・せん妄管理 ---, *医師向け人工呼吸管理 基礎教育プログラム 第13回Basicコース,* 2023年3月.
569. **大藤 純 :** 司会「ポスター113:多臓器不全②」, *第50回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
570. **上野 義豊, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** パネルディスカッション9:シームレスICU∼診療の一貫性や質の担保をどうするか(1)「当院集中治療室で実践する週交代の診療責任者の配置:治療の一貫性・質の向上を目指した取り組み」, *第50回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
571. **佐藤 功志, 上野 義豊, 佐藤 裕紀, 百田 和貴, 秋本 雄祐, 布村 俊幸, 石原 学, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** VA-ECMO, *第50回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
572. **上野 義豊, 佐藤 裕紀, 百田 和貴, 佐藤 功志, 秋本 雄祐, 布村 俊幸, 石原 学, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 開心術後患者における乳酸値ピークアウトまでの時間と術後経過との関連, *第50回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
573. **上野 義豊, 百田 和貴, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 秋本 雄祐, 布村 俊幸, 石原 学, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 末期肺気腫に対する片肺移植後の急性拒絶反応に対し，分離肺換気が奏功した一症例, *第50回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
574. **森西 啓介, 板垣 大雅, 森 督司, 近田 優介, 大藤 純 :** 人工呼吸器の新しいトリガ様式IntelliSync+の性能評価∼モデル肺を用いた研究∼, *第50回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
575. **中野 勇希, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 百田 和貴, 秋本 雄祐, 布村 俊幸, 上野 義豊, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 気管切開後25年間無症候性に経過した声門下狭窄が気管挿管を機に増悪し，術後抜管困難となった一症例, *第50回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
576. **佐藤 裕紀, 板東 夏生, 百田 和貴, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 秋本 雄祐, 石原 学, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 開心術周術期の出血量や輸血量が術後再開胸止血術の頻度に与える影響．, *第50回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
577. **板東 夏生, 上野 義豊, 百田 和貴, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 秋本 雄祐, 石原 学, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 電気インピーダンス・トモグラフィにて閉塞性無気肺を疑い，早期介入に至った重症COVID-19症例．, *第50回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
578. **河原 良美, 野村 慶子, 土肥 智史, 松本 綾, 福本 和美, 大藤 純 :** 心臓血管外科手術患者におけるpost-intensive care syndromeの実態調査, *第50回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
579. **秋本 雄祐, 板東 夏生, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 百田 和貴, 石原 学, 上野 義豊, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 予定開頭手術後の橋中心髄鞘崩壊症が原因と考えられた成人喉頭軟化症の一症例．, *第50回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
580. **百田 和貴, 板東 夏生, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 秋本 雄祐, 布村 俊幸, 上野 義豊, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 非侵襲的陽圧換気中に縦隔気腫を来したCOVID-19肺炎の一症例．, *第50回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
581. **土肥 智史, 中西 信人, 野村 慶子, 島 麻美子, 河原 良美, 白石 美恵, 大藤 純 :** ICU 長期入室患者に対する振動療法の有効性の検証．, *第50回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
582. **大藤 純 :** 大藤 純．司会「シンポジウム14: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」, *第51回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
583. **大藤 純 :** 大藤 純．審査員「優秀セッション1:メディカルスタッフ」, *第51回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
584. **森西 啓介, 板垣 大雅, 近田 優介, 大藤 純 :** プレッシャーサポート換気におけるIntelliSync+の性能評価∼モデル肺を用いた研究∼．(優秀演題セッション2:臨床工学技士), *第51回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
585. **土肥 智史, 中西 信人, 河原 良美, 島 麻美子, 野村 慶子, 白石 美恵, 大藤 純 :** ICU入室患者における振動療法の効果:前向き無作為化比較試験, *第51回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
586. **上野 義豊, 西條 早希, 河原 良美, 板東 夏生, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 髙島 拓也, 布村 俊幸, 石原 学, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 自発呼吸トライアル中のHFVIモニタリングに関する検討, *第51回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
587. **板東 夏生, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 板東 夏生, 佐藤 功志, 布村 俊幸, 中野 勇希, 髙島 拓也, 石原 学, 上野 義豊, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 動脈瘤性くも膜下出血へのクラゾセンタン投与により抜管後喉頭浮腫を来した2症例, *第51回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
588. **佐藤 裕紀, 中瀧 恵実子, 布村 俊幸, 島谷 佳光, 板垣 大雅, 大藤 純 :** 原因不明の無菌性髄膜炎を契機に痙攣重積状態に進行し不良な転帰を辿った一症例, *第51回日本集中治療医学会学術集会,* 2023年3月.
589. **兼松 康久, 山口 泉, 石原 学, 曽我部 周, 宮本 健志, 高麗 雅章, 島田 健司, 黒田 一駿, 山本 伸昭, 山本 雄貴, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 徳島県循環器病推進計画の中での急性期脳卒中診療の取り組み, *STROKE2023,* 2023年3月.
590. **高麗 雅章, 兼松 康久, 島田 健司, 山本 伸昭, 曽我部 周, 石原 学, 山口 泉, 山本 雄貴, 黒田 一駿, 髙木 康志 :** 当院での急性期脳底動脈閉塞に対する血管内治療成績, *第48回日本脳卒中学会学術集会,* 2023年3月.
591. **Sarah Wahlster, Monisha Sharma, Shaurya Taran, A James Town, D Robert Stevens, Raphaël Cinotti, Karim Asehoune, Paolo Pelosi, Chiara Robba, Jun Oto *and* Yoshitoyo Ueno :** Utilization of mechanical power and associations with clinical outcomes in brain injured patients: a secondary analysis of the extubation strategies in neuro-intensive care unit patients and associations with outcome (ENIO) trial., *Critical Care,* **27,** *1,* 2023.
592. **大藤 純 :** COVID-19診療の現状と今後の課題, *四国医学雑誌,* **2023;79,** *1,2,* 13-24, 2023年.
593. **大藤 純 :** 人工呼吸中の加温加湿, *いますぐ知りたい 小児の気道・呼吸管理,* 142-148, 2023年.
594. **上野 義豊, 大藤 純 :** 「人工呼吸中の加温加湿」いますぐ知りたい 小児の気道・呼吸管理, *いますぐ知りたい 小児の気道・呼吸管理,* 153-158, 2023年.
595. **Nobuto Nakanishi, Shigeaki Inoue, Yuko Ono, Jun Sugiyama, Kazushi Takayama, Yuta Arai, Kensuke Nakamura, Jun Oto *and* Joji Kotani :** Ultrasound-based upper limb muscle thickness is useful for screening low muscularity during intensive care unit admission: A retrospective study., *Clinical Nutrition ESPEN,* **57,** 569-574, 2023.
596. **大藤 純 :** 「地域の病院紹介 徳島大学病院 ∼救急医療∼」徳島の知りたい医療情報2023, *「地域の病院紹介 徳島大学病院 ∼救急医療∼」徳島の知りたい医療情報2023,* 27, 2023年.
597. **Hugues Courson de, Nicolas Massart, Karim Asehnoune, Raphaël Cinotti, Jun Oto *and* Yoshitoyo Ueno :** Risk factors of extubation failure in neurocritical patients with the most impaired consciousness., *Intensive Care Medicine,* **49,** *10,* 1251-1253, 2023.
598. **大藤 純 :** コロナ禍を振り返る, *徳島県医師会報,* 20, 2023年.
599. **Keisuke Morinishi, Taiga Itagaki, Yusuke Akimoto, Yusuke Chikata *and* Jun Oto :** Effects of novel trigger algorithms on trigger performance and patient-ventilator synchrony: a lung model study. (Editors Choice Session), *American Association for Respiratory Care Congress 2023,* 2023.
600. **Yusuke Akimoto, Taiga Itagaki, Keisuke Morinishi, Yusuke Chikata *and* Jun Oto :** A bench evaluation of ineffective efforts related to the use of leak compensation algorithm during pressure support ventilation., *American Association for Respiratory Care Congress 2023,* 2023.
601. **佐藤 裕紀, 中瀧 恵実子, 布村 俊幸, 村上 尚哉, 堀 洋二, 大藤 純, 板垣 大雅 :** 歯性感染症を契機に発症したPrevotella属によるレミエール症候群の一例．, *第51回日本救急医学会総会・学術集会,* 2023年.
602. **Miharu Arase, Nobuto Nakanishi, Rie Tsutsumi, Ayuka Kawakami, Yuta Arai, Hiroshi Sakaue *and* Jun Oto :** The Utility of Urinary Titin to Diagnose and Predict the Prognosis of Acute Myocardial Infarction., *International Journal of Molecular Sciences,* **25,** *1,* 573, 2024.
603. **Satoshi Doi, Nobuto Nakanishi, Yoshimi Kawahara, Keiko Nomura, Mamiko Shima, Mie Shiraishi *and* Jun Oto :** Effects of Vibration Therapy on the Physical Function of Critically Ill Adults Trial: A Randomized Controlled Trial., *Critical Care Medicine,* 2024.
604. **髙島 拓也, 大藤 純 :** 横隔膜機能の評価方法と筋力維持の戦略「横隔膜機能評価と横隔膜保護換気」, *LiSA,* **31,** *3,* 284-289, 2024年.
605. **Izumi Yamaguchi, Yasuhisa Kanematsu, Kenji Shimada, Nobuaki Yamamoto, Masaaki Korai, Kazuhisa Miyake, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Eiji Shikata, Manabu Ishihara, Yuki Yamamoto, Kazutaka KURODA *and* Yasushi Takagi :** Evaluation of Serial Intra-Arterial Indocyanine Green Videoangiography in the Surgical Treatment of Cranial and Craniocervical Junction Arteriovenous Fistulae: A Case Series, *Operative Neurosurgery,* **25,** *3,* 292-300, 2023.
606. **大藤 純 :** 大藤 純．臨床モニタリング講座2:臨床に役立つ血液ガス分析．, *第34回日本臨床モニター学会総会,* 2023年4月.
607. **佐藤 功志, 上野 義豊, 百田 和貴, 板垣 大雅, 大藤 純 :** COVID-19重症肺炎に対して電気インピーダンストモグラフィによるPEEP設定を行った一例．, *第34回日本臨床モニター学会総会,* 2023年4月.
608. **大藤 純 :** 大藤 純．司会「麻酔科領域講習(リフレッシャー)・アドバンスト:急性呼吸不全に対する治療戦略 新たな肺保護の概念とまとめ(方山真朱)」, *日本麻酔科学会第70回学術集会,* 2023年6月.
609. **大藤 純 :** 大藤 純．総合司会, *第2回敗血症診療 Up to Date,* 2023年6月.
610. **大藤 純 :** 大藤 純．司会「一般演題:集中治療1」, *第39回日本救急医学会中国四国地方会,* 2023年7月.
611. **佐藤 功志, 上野 義豊, 板東 夏生, 百田 和貴, 髙島 拓也, 佐藤 裕紀, 布村 俊幸, 石原 学, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** HELLP症候群に伴う急性肝不全，DICに対して血漿交換療法が効果的であった一症例．, *第39回日本救急医学会中国四国地方会,* 2023年7月.
612. **板東 夏生, 百田 和貴, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 秋本 雄祐, 布村 俊幸, 石原 学, 上野 義豊, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** セツキシマブ投与後のインフュージョンリアクションから心停止に至るも後遺症なく救命できた一症例．, *第39回日本救急医学会中国四国地方会,* 2023年7月.
613. **大藤 純 :** 大藤 純．記念講演:ICU患者の睡眠障害への対策と展望．, *日本集中治療医学会第7回中国・四国支部学術集会,* 2023年7月.
614. **大藤 純 :** 大藤 純．司会「ランチョンセミナー1:人工呼吸器と患者間の非同調の認識と対策(則末泰博)」, *日本集中治療医学会第7回中国・四国支部学術集会,* 2023年7月.
615. **新見 秀美, 土肥 智史, 福本 和美, 白石 美恵, 大藤 純 :** シンポジウム4:患者のADLとQOL向上に向けて私はここをみている「ICUから今後の生活を見据えた支援!多職種カンファレンスの活用」, *日本集中治療医学会第7回中国・四国支部学術集会,* 2023年7月.
616. **佐藤 裕紀, 中瀧 恵実子, 布村 俊幸, 藤本 稜, 川下 陽一郎, 山村 里恵, 板垣 大雅, 大藤 純 :** カルバマゼピンによる薬剤性再生不良性貧血と薬疹から不良な転帰を辿った一症例．, *日本集中治療医学会第7回中国・四国支部学術集会,* 2023年7月.
617. **佐藤 功志, 上野 義豊, 板東 夏生, 百田 和貴, 髙島 拓也, 佐藤 裕紀, 布村 俊幸, 石原 学, 板垣 大雅, 大藤 純 :** ステロイドパルス療法後にオルニチントランスカルバミラーゼ欠損症による高アンモニア脳症を発症した1例．, *日本集中治療医学会第7回中国・四国支部学術集会,* 2023年7月.
618. **新見 秀美, 土肥 智史, 福本 和美, 吉田 奈緒美, 白石 美恵, 大藤 純 :** ICU入室患者におけるABCDEFGバンドル実施率の実態調査．, *日本集中治療医学会第7回中国・四国支部学術集会,* 2023年7月.
619. **板垣 大雅, 秋本 雄祐, 髙島 拓也, 大藤 純 :** シンポジウム6:自発呼吸努力―どのように評価し，管理すべきか―「呼気筋動員の功罪∼オピオイドの影響など∼」, *第45回日本呼吸療法医学会学術集会,* 2023年8月.
620. **秋本 雄祐, 板東 夏生, 佐藤 功志, 佐藤 裕紀, 百田 和貴, 石原 学, 上野 義豊, 田根 なつ紀, 板垣 大雅, 大藤 純 :** リーク補正機能が原因と考えられたミストリガの3例．(優秀演題), *第45回日本呼吸療法医学会学術集会,* 2023年8月.
621. **兼松 康久, 羽星 辰哉, 山口 泉, 石原 学, 曽我部 周, 高麗 雅章, 島田 健司, 髙木 康志 :** 循環器病推進計画の中での地方におけるICTを活用した急性期脳卒中診療の取り組み, 2023年10月.
622. **森西 啓介, 林 昌晃, 野田 康裕, 玉上 大暉, 平良 竣也, 近田 優介, 大藤 純 :** 小児用ECMOシステムの三方活栓の種類が回路内シャント流量に与える影響．, *第13回中四国臨床工学会,* 2023年10月.
623. **大藤 純 :** 大藤 純．司会「シンポジウム:DIC診療における疑問点」, *第3回南四国・集中治療医学シンポジウム,* 2023年11月.
624. **兼松 康久, 羽星 辰哉, 山口 泉, 石原 学, 曽我部 周, 高麗 雅章, 島田 健司, 黒田 一駿, 山本 伸昭, 髙木 康志 :** 地方におけるICTを活用した急性期脳卒中診療の取り組み, *第39回日本脳神経血管内治療学会学術集会,* 2023年11月.
625. **兼松 康久, 金澤 裕樹, 島田 健司, 高麗 雅章, 曽我部 周, 石原 学, 山口 泉, 羽星 辰哉, 山本 伸昭, 黒田 一駿, 原田 雅史, 髙木 康志 :** CEST MRIを用いた頚動脈プラーク診断, *STROKE 2024,* 2024年3月.
626. **Yasuhisa Kanematsu, Yuki Kanazawa, Kenji Shimada, Masaaki Korai, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Manabu Ishihara, Izumi Yamaguchi, Takeshi Oya, Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto, Miyoshi Mitsuharu, Masafumi Harada *and* Yasushi Takagi :** Characterization of carotid plaques using chemical exchange saturation transfer imaging, *Neuroradiology,* **66,** *9,* 1617-1624, 2024.
627. **Mai Azumi, Yoshifumi Mizobuchi, Nobuto Nakanishi, Kohhei Nakajima, Keijiro Hara, Toshitaka Fujihara, Manabu Ishihara, Jun Oto *and* Yasushi Takagi :** Value of the Acute Physiology and Chronic Health Evaluation II (APACHE II) score in predicting hospital mortality for postoperative brain tumor patients in intensive care units in Japan: A retrospective case-control study, *Clinical Neurology and Neurosurgery,* **244(2024),** *108435,* 108435, 2024.
628. **宮本 健志, 石原 学, 高麗 雅章, 島田 健司, 髙木 康志 :** もやもや病に対する血行再建術後におけるArterial spin-labelingの変化, *日本脳神経外科学会第83回学術総会,* 2024年10月.
629. **高麗 雅章, 宮本 健志, 石原 学, 島田 健司, 髙木 康志 :** 破裂動脈瘤に対してコイル塞栓術を施行し再治療を要した症例の特徴, *日本脳神経外科学会第83回学術総会,* 2024年10月.
630. **高麗 雅章, 兼松 康久, 宮本 健志, 手島 奈津美, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 石原 学, 島田 健司, 髙木 康志 :** 破裂動脈瘤に対してコイル塞栓術を施行し再治療を要した症例の特徴, *第40回日本脳神経血管内治療学会学術集会,* 2024年11月.
631. **宮本 健志, 石原 学, 高麗 雅章, 島田 健司, 髙木 康志 :** もやもや病に対する血行再建術後における領域別Arterial spin-labelingの変化, *STROKE2025,* 2025年3月.
632. **大村 健史, 井川 浩一, 島田 光生, 齋藤 裕, 西 正暁, 岩田 貴, 滝沢 宏光, 秦 広樹, 大藤 純, 坂平 英樹, 川下 陽一郎, 広瀬 敏幸 :** ポスターセッション 県と大学が連携しAcute care surgeonを養成する徳島Acute care surgeon育成プログラム ∼TOP KNIFEプログラム∼, *第270回 徳島医学会学術集会,* 2025年2月.
633. **Izumi Yamaguchi, Kenji Shimada, Masaaki Korai, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Manabu Ishihara, Tatsuya Haboshi *and* Yasushi Takagi :** Comparison of postoperative vascularization between collagen matrix duraplasty and conventional duraplasty after direct bypass surgery in Moyamoya disease: A single-institute retrospective cohort study, *World Neurosurgery: X,* **27(2025),** 100483, 2025.