

## 集中治療部

### 論文

#### A 欧文

A-a

- 1 . Ichinomiya T, Wang S, Savchenko P, Wang D, Sawada A, Li X, Duong T, Li W, Bonds JA, Kim EJ, Miyahara A, Roth DM, Patel HH, Patel PM, Tadokoro T, Marsala M Head BP: Subpial delivery of adeno-associated virus 9-synapsin-caveolin-1 (AAV9-SynCav1) preserves motor neuron and neuromuscular junction morphology, motor function, delays disease onset, and extends survival in hSOD1(G93A) mice. *Theranostics* 12: 5389-5403, 2022. doi: 10.7150/thno.72614. (IF: 11.6) \*
- 2 . Wang S, Ichinomiya T, Savchenko P, Devulapalli S, Wang D, Beltz G, Saito T, Saido TC, Wagner SL, Patel HH, Head BP: Age-Dependent Behavioral and Metabolic Assessment of App (NL-G-F/NL-G-F) Knock-in (KI) Mice. *Front Mol Neurosci* 15: 909989, 2022. doi: 10.3389/fnmol.2022.909989. (IF: 6.261) \*
- 3 . Ichinomiya T, Murata H, Sekino M, Yokoyama H, Ogami-Takamura K, Higashijima U, Ashizawa N, Izumikawa K, Machino R, Matsumoto K, Nakaji S, Yoshitomi O, Hara T: Tracheobronchial Stent Insertion Under Venovenous Extracorporeal Membrane Oxygenation in a Patient With Coronavirus Disease 2019. *J Cardiothorac Vasc Anesth* 36: 2548-2552, 2022. doi: 10.1053/j.jvca.2021.09.009. (IF: 2.628) \*
- 4 . Murata H, Yokoyama A, Hara T: Remimazolam and low-dose flumazenil for awake craniotomy. *Journal of Anesthesia* 36(6): 789-790, 2022. doi: 10.1007/s00540-022-03103-1. (IF: 2.078) \*
- 5 . Araki H, Sekino M, Iwasaki N, Suzumura M, Egashira T, Yano R, Matsumoto S, Higashijima U, Sugimoto T, Yamanashi H, Hara T: Absent right superior vena cava with persistent left superior vena cava in a patient with COVID-19. *J Artif Organs* 25: 170-173, 2022. doi: 10.1007/s10047-021-01290-4. (IF: 1.385) \*
- 6 . Shimasaki A, Terao Y, Komatsu Y, Kasai Y, Oji N, Oji M, Aoki H, Hara T: A comparison of the effect on postoperative pain between lateral femoral cutaneous nerve block and local infiltration anesthesia after total hip arthroplasty: a randomized trial. *J Adv Med Med Res* 34: 87-93, 2022.
- 7 . Morimoto Y, Watanabe T, Oikawa M, Hanada M, Sekino M, Hara T, Kozu R: Predictors of sedation period for critical illness patients focusing on early rehabilitation on the bed. *Sci Rep* 12(1): 14092, 2022. doi: 10.1038/s41598-022-18311-8. (IF: 4.997) \*
- 8 . Hanada M, Hidaka M, Soyama A, Tanaka T, Hara T, Matsushima H, Haraguchi M, Kitamura M, Sekino M, Oikawa M, Nagura H, Takeuchi R, Sato S, Takahata H, Eguchi S, Kozu R: Association between hospital acquired disability and post-discharge mortality in patients after living donor liver transplantation . *BMC Surg* 22(1): 445, 2022. doi: 10.1186/s12893-022-01896-2. (IF: 2.03) \*

A-c

- 1 . Kozu R, Hanada M, Oikawa M, Nagura H, Takeuchi R, Sekino M: : Chapter 10 Physiotherapy and early rehabilitation for patients with ARDS: Does physiotherapy improve the functional outcome of ARDS patients?. *Acute respiratory distress syndrome: advances in diagnostic tools and disease management (Respiratory disease series: Diagnostic tools and disease managements)* : 127-143, 2022.

#### B 邦文

B-a

- 1 . 石崎泰令, 村田寛明, 吉崎真依, 辻史子, 一ノ宮大雅, 寺尾嘉彰, 深野拓, 原哲也 : 退院後に発見された脊髄くも膜下麻酔後の硬膜下血腫の2症例. *麻酔* 71(3): 310-314, 2022.
- 2 . 小柳幸, 山下春奈, 宮崎友理, 中村歩, 一ノ宮大雅, 松本周平, 前川拓治, 原哲也 : 腹臥位中に生じた冠攣縮の1症例. *麻酔* 71(3): 294297 2022.
- 3 . 濱崎有希, 飛永祥平, 鳥羽 萌, 一ノ宮 大雅, 原 哲也 : 右肺全摘後患者の胸腔鏡下左肺部分切除に対して体外式膜型人工肺を使用した1例. *日本臨床麻酔学会誌* 426: S205 2022.
- 4 . 宮崎友理, 前川拓治, 横山明弘, 卜部繁彦, 濱田梢, 関野元裕, 長谷敦子, 原哲也 : 敗血症性ショックを呈した下行性壊死性縦隔炎2例の麻酔経験. *長崎医学会雑誌* 96(4): 227-232, 2022.
- 5 . 西垣明久, 吉富修, 森本崇之, 金子翔平, 一ノ宮大雅, 馬場史郎, 日宇健, 吉田光一, 松尾孝之, 吉富拓, 笹口剛志, 猪野和幸, 野田政宏, 小柳亮, 原哲也 : COVID-19感染拡大に伴う鎮静薬出荷制限時における長時間の運動誘発電位モニタリング下脳腫瘍摘出術の麻酔管理. *長崎医学会雑誌* 97(1): 16-21, 2022.

6. 柴田伊津子, 横山明弘, 横山陽香, 一ノ宮大雅, 笹口剛志, 小柳亮, 野田政宏, 三浦崇, 江石清行, 原哲也: 下肢血流の変化を2機種NIRSで評価した人工心肺下心臓手術の1例. 長崎医学会雑誌 96(4): 208-214, 2022.

#### B-b

1. 矢野倫太郎, 一ノ宮大雅, 原哲也: ACSを疑った場合の止血戦略について. 臨床麻酔 46(3): 472-474, 2022.
2. 一ノ宮大雅: 重症大動脈弁狭窄症患者の褐色細胞腫摘出術. Life support and anesthesia 29(11): 1024-1027, 2022.

#### B-c

1. 一ノ宮大雅, 原哲也: 心臓血管外科の麻酔 心臓手術の麻酔. 臨床麻酔科学書: 454-460, 2022.
2. 一ノ宮大雅, 原哲也: 電気けいれん療法の麻酔. 神経麻酔と神経集中治療の基礎と実践: 266-268, 2022.

#### B-d

1. 関野元裕: 重症コロナウイルス感染症患者に対する人工呼吸管理. 長崎市医師会報 56(3): 1-7, 2022.

#### B-e-1

1. 村田寛明, 金子翔平, 一ノ宮大雅, 吉富修, 原哲也: 少量のフルマゼニル投与が有用であったレミマゾラムを用いた覚醒下開頭術の麻酔経験. 日本神経麻酔集中治療学会プログラム・抄録集 26: 39, 2022.
2. 関野元裕: 集中治療における循環管理 腸管虚血と循環管理. 日本循環制御医学会総会プログラム・抄録集 43: 35, 2022.
3. 一ノ宮大雅, 関野元裕, 荒木寛, 岩崎直也, 矢野倫太郎, 松本聡治朗, 東島潮, 花田匡利, 神津玲, 原哲也: COVID-19 PICCSと早期リハ介入の効果 COVID-19重症呼吸不全管理における前傾側臥位療法の有用性. 日本集中治療医学会雑誌 29(Suppl.1): 325, 2022.
4. 一ノ宮大雅: 周術期における循環管理 拡張型心筋症患者の腹腔鏡下脾頭十二指腸切除術. 日本循環制御医学会総会プログラム・抄録集 43: 35, 2022.
5. 矢野倫太郎, 荒木寛, 鈴村未来, 河西佑介, 岩崎直也, 松本聡治朗, 一ノ宮大雅, 東島潮, 関野元裕, 原哲也: シンポジウム24 臓器移植におけるドナー管理(臓器保護の観点から) 当院における脳死ドナー管理の現状と工夫. 日本集中治療医学会雑誌 29(Suppl.1): 298, 2022.
6. 岩崎直也, 鈴村未来, 河西佑介, 荒木寛, 矢野倫太郎, 松本聡治朗, 一ノ宮大雅, 東島潮, 関野元裕, 原哲也: VA-ECMOにより救命し得た劇症型溶血性連鎖球菌感染症の一例. 日本集中治療医学会雑誌 29(Suppl.1): 623, 2022.
7. 河西佑介, 関野元裕, 横山明弘, 岩崎直也, 荒木寛, 矢野倫太郎, 松本聡治朗, 一ノ宮大雅, 原哲也: 維持血液透析中の心臓血管手術後患者における周術期の体重変動に関する検討. 日本急性血液浄化学会雑誌 13(Suppl): 103, 2022.
8. 西垣明久, 金子翔平, 一ノ宮大雅, 横山明弘, 柴田伊津子, 原哲也: 人工心肺下僧帽弁手術を受けた感染性心内膜炎患者における周術期凝固能の検討: 単施設後方視的研究. Cardiovascular Anesthesia 26(Suppl): 155, 2022.
9. 松隈遥, 金子翔平, 一ノ宮大雅, 村田寛明, 吉富修, 原哲也: 麻酔導入後に認めた瞳孔不同が血圧上昇により改善した転移性脳腫瘍の一例. 日本神経麻酔集中治療学会プログラム・抄録集 26: 43, 2022.
10. 森尾千香子, 金子翔平, 横山陽香, 一ノ宮大雅, 柴田伊津子, 原哲也: 人工心肺下心臓手術後の高度循環不全に対して, 敗血症を念頭に置いた集学的治療で救命できた一例. Cardiovascular Anesthesia 26(Suppl): 171, 2022.
11. 鳥羽萌, 吉富修, 金子翔平, 鈴村未来, 一ノ宮大雅, 原哲也: 高度低心機能患者に対するロボット支援下脾頭十二指腸切除術の麻酔経験. 日本臨床麻酔学会誌 42(6): S205, 2022.
12. 鳥羽萌, 一ノ宮大雅, 岩崎直也, 河西佑介, 鈴村未来, 荒木寛, 関野元裕, 原哲也: 心電図異常からKounis症候群を疑った重篤なアナフィラキシーショックの一例. 臨床モニター 33Suppl: 128 2022.
13. 花田匡利, 関野元裕, 一ノ宮大雅, 松本聡治朗, 福島光基, 芦澤信之, 赤羽日翔悟, 山梨啓友, 原哲也, 神津玲: 長期間にわたって座位での著明な酸素化能低下を呈したCOVID-19の2例 SpO2連続モニタリングの意義. 臨床モニター 33(Suppl): 114, 2022.

## 論文研究業績集計表

### 論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	A-e	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	B-e	合計	総計
2022	8	0	1	0	0	9	7	6	2	2	1	13	24	33

### 学会発表数一覧

	A-a	A-b シンポジウム	A-b 学会	合計	B-a	B-b シンポジウム	B-b 学会	合計	総計
2022	0	0	0	0	3	4	21	28	28

### 論文総数に係る教員生産係数一覧

	欧文論文総数 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)	SCI 掲載論文数 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI 掲載論文)
2022	0.273	1.125	0.778	0.875

### Impact Factor値一覧

	Impact Factor	教員当たりのImpact Factor	論文当たりのImpact Factor
2022	30.979	3.872	4.426