

# 麻醉学

## 論文

### A 欧文

A-a

- 1 . Takao R, Ito Y, Tanaka Y, Ashizawa N, Takeda K, Ide S, Iwanaga N, Tashiro M, Takazono T, Tanaka T, Sekino M, Furumoto A, Okano S, Hara T, Izumikawa K, Yanagihara K, Mukae H: A case of Strongyloides hyperinfection syndrome with elevated IgG4. *IDCases* 32: e01739, 2023. doi: 10.1016/j.idcr.2023.e01739. (IF: 1.1) \*
- 2 . Morimoto T, Ichinomiya T, Murata H, Sekino M, Hara T: Management of Combined Cardiac Surgery Using Cardiopulmonary Bypass With Acute Normovolemic Hemodilution in a Jehovah's Witness: A Case Report.. *Cureus* 15(1): e33442, 2023. doi: 10.7759/cureus.33442. (IF: 1.2)
- 3 . Kaneko S, Morimoto T, Ichinomiya T, Murata H, Yoshitomi O, Hara T: Effect of remimazolam on the incidence of delirium after transcatheter aortic valve implantation under general anesthesia: a retrospective exploratory study.. *Journal of anesthesia* 37(2): 210-218, 2023. doi: 10.1007/s00540-022-03148-2. (IF: 2.8) \*
- 4 . Sekino M, Murakami Y, Sato S, Shintani R, Kaneko S, Iwasaki N, Araki H, Ichinomiya T, Higashijima U, Hara T: Modifications of peripheral perfusion in patients with vasopressor-dependent septic shock treated with polymyxin B-direct hemoperfusion.. *Scientific reports* 13(1): 7295, 2023. doi: 10.1038/s41598-023-34084-0. (IF: 3.8) \*
- 5 . Uezono E, Mizobuchi Y, Miyano K, Ohbuchi K, Murata H, Komatsu A, Manabe S, Nonaka M, Hirokawa T, Yamaguchi K, Iseki M, Uezono Y, Hayashida M, Kawagoe I: Distinct Profiles of Desensitization of  $\mu$ -Opioid Receptors Caused by Remifentanyl or Fentanyl: In Vitro Assay with Cells and Three-Dimensional Structural Analyses.. *International journal of molecular sciences* 24(9): 8369, 2023. doi: 10.3390/ijms24098369. (IF: 4.9) \*
- 6 . Sawase H, Ozawa E, Yano H, Ichinomiya T, Yano R, Miyaaki H, Komatsu N, Ayuse T, Kurata S, Sato S, Pinkham ML, Tatkov S, Ashizawa K, Nagata K, Nakao K: Respiratory support with nasal high flow without supplemental oxygen in patients undergoing endoscopic retrograde cholangiopancreatography under moderate sedation: a prospective, randomized, single-center clinical trial.. *BMC anesthesiology* 23(1): 156, 2023. doi: 10.1186/s12871-023-02125-w. (IF: 2.3)
- 7 . Higashijima U, Sekino S, Iwasaki N, Araki H, Motokawa T, Inoue Y, Taniguchi Y, Sato S, Miyazaki Y, Hara T: Acute mesenteric ischemia diagnosed using the aquarium sign: A case report.. *Medicine* 102(19): e33735, 2023. doi: 10.1097/MD.00000000000033735. (IF: 1.3) \*
- 8 . Ayuse T, Kurata S, Mori T, Kuroda S, Ichinomiya T, Yano R, Mishima G, Ozawa E, Tatkov S, Sato S, Kazuhiko N, Hara T: Examination of stabilization of sedation by nasal high flow in patients with endoscopic retrograde cholangiopancreatography during sedation using dexmedetomidine.. *Medicine* 102(23): e34004, 2023. doi: 10.1097/MD.00000000000034004. (IF: 1.6) \*
- 9 . Ichinomiya T, Sekino M, Toba M, Yokoyama A, Iwasaki N, Kasai Y, Araki H, Yano R, Matsumoto S, Kurobe M, Sasaki R, Hara T: Refractory cardiac arrest caused by type I Kounis syndrome treated with adrenaline and nicorandil: A case report. *Medicine* 102(32): e34535, 2023. doi: 10.1097/md.00000000000034535. (IF: 1.6) \*
- 10 . Makino M, Kaneko S, Sato S, Kawazoe Y, Ichinomiya T, Murata H, Yoshitomi O, Hara T: Effects of the attachment method of the stimulating electrodes Nihon-Kohden NM-345Y™ and changes in forearm position on stimulus current values during calibration in electromyography-based neuromuscular monitoring: a single-center experimental study.. *Journal of anesthesia* 37(6): 888-895, 2023. doi: 10.1007/s00540-023-03250-z. (IF: 2.8) \*
- 11 . Iwasaki N, Sekino M, Tominaga T, Tanaka T, Araki H, Yano R, Matsumoto S, Ichinomiya T, Higashijima U, Nonaka T, Izumikawa K, Hara T : Venoarterial extracorporeal membrane oxygenation for group B streptococcal toxic shock syndrome: A case report and literature review.. *Medicine* 102(37): e34680, 2023. doi: 10.1097/MD.00000000000034680. (IF: 1.3) \*
- 12 . Xu Y, Li Y, Zhai D, Yan C, Liang J, Ichinomiya T, Hara T, Inadomi C, Li TS: Hyperoxia but not high tidal volume contributes to ventilator-induced lung injury in healthy mice.. *BMC pulmonary medicine* 23(1): 354, 2023. doi: 10.1186/s12890-023-02626-x. (IF: 2.6) ★\*

- 13 . Uchida N, Sekino M, Kimoto A, Hara T: The pathophysiology of anaphylactic shock captured on computed tomography images.. *Intensive care medicine* 49(12): 1544-1545, 2023. doi: 10.1007/s00134-023-07234-1. (IF: 27.1) \*
- 14 . Iwasaki N, Sekino M, Hara T, Soyama A, Hidaka M, Kasai Y, Suzumura M, Araki H, Yano R, Matsumoto S, Ichinomiya T, Higashijima U, Eguchi S, Hara T: Heparin-induced thrombocytopenia occurring early after living donor liver transplantation: a case report. *Emergency and Critical Care Medicine* 3(4): 198-202, 2023. doi: 10.1097/ec9.000000000000069.
- 15 . Shintani R,Ura H,Teshima T, Tashiro K, Miyazaki Y, Tanaka T, Maekawa T, Hara T: Anesthetic management with remimazolam in a patient with inclusion body myositis: a case report. *Acta Medica Nagasakiensia* 67(1): 2023.
- 16 . Nagakawa K, Soyama A, Hara T, Matsushima H, Imamura H, Tanaka T, Morita M, Kuba S, Adachi T, Hidaka M, Miyaaki H, Akazawa S, Horie I, Sekino M, Hara T, Okano S, Nakao K, Eguchi S: Living donor liver transplantation for a patient with acute liver failure following thyroid storm: a case report.. *Surgical case reports* 9(1): 208, 2023. doi: 10.1186/s40792-023-01786-6. (IF: 0.7)
- 17 . Hara K, Kaneko S, Ishioka T, Tobinaga S, Urabe S, Nakao A, Hamada K, Nagaoka K, Taniguchi M, Yamaguchi M, Takeshita H, Tanaka J, Kuroda H, Matsuura E, Ishimatsu Y, Honda S, Sawai T: Relationship between perfusion index and central temperature before and after induction of anesthesia in laparoscopic gastrointestinal surgery: A prospective cohort study.. *Medicine* 102(9): e33169, 2023. doi: 10.1097/MD.00000000000033169.. (IF: 1.3) \*
- 18 . Tsurumoto T, Endo D, Saiki K, Imamura T, Murai K, Nishi K, Manabe Y, Oyamada J, Sakamoto J, Ogami-Takamura K.: Cross-sectional geometry of the femoral diaphyseal cortical bones: analysis of central mass distribution. *Anatomical Science International* 98(1): 77-88, 2023. doi: 10.1007/s12565-022-00676-5. (IF: 2.409) \*
- 19 . Hamamoto A, Ogami-Takamura K, Saiki K, Endo D, Murai K, Tsurumoto T: Evaluation of cortical bone density using clinical computed tomography images: Detection of cortical porosity areas or transitional zones in human femoral diaphyses. *Clinical anatomy* 36(5): 770-781, 2023. doi: 10.1002/ca.24038 . (IF: 1.693) \*

#### A-b

- 1 . Kaneko S, Sato S, Morimoto T, Ichinomiya T, Murata H, Yoshitomi O, Hara T: Response to a letter to the editor by Aoki et al.: Critical considerations, including overfitting in regression models and confounding in study designs for delirium follow-up.. *Journal of anesthesia* 37(2): 323-324, 2023. doi: 10.1007/s00540-023-03167-7. (IF: 2.8) \*
- 2 . Murata H, Yokoyama A, Hara T: Titration of flumazenil during awake craniotomy.. *Journal of anesthesia* 37(1): 166-167, 2023. doi: 10.1007/s00540-022-03128-6. (IF: 2.8) \*
- 3 . Hara T, Ozawa A, Shibutani K, Tsujino K, Miyauchi Y, Kawano T, Ito K, Sakai H, Yokota M, Working Group for the Preparation of Practical Guidelines for Safe Sedation, Safety Committee of the Japanese Society of Anesthesiologists.: Practical guide for safe sedation.. *Journal of anesthesia* 37(3): 340-356, 2023. doi: 10.1007/s00540-023-03177-5. (IF: 2.8) \*
- 4 . Kasugai D, Nakashima T, Goto T.: Clinical implications of urine output-based sepsis-associated acute kidney injury. *Intensive care medicine* 49(10): 1263-1265, 2023. doi: 10.1007/s00134-023-07190-w. (IF: 21.841) \*

## B 邦文

#### B-a

- 1 . 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. *循環制御* 44(2): 71-73, 2023.
- 2 . 副島悠生,新谷亮祐,村上 侑,石崎泰令,東島 潮,原 哲也：急性間欠性ポルフィリン症患者の麻酔経験. *臨床麻酔* 47(9): 1030-1033, 2023.
- 3 . 及川真人, 名倉弘樹, 花田匡利, 竹内里奈, 関野元裕, 神津 玲：ARDSに対する早期リハビリテーション. *呼吸器内科* 43(5): 530-538, 2023.

4. 田中康友, 矢野雄大, 渡部 翼, 越川翔太, 酒井和香, 下田峻椰, 瀬戸口章仁, 関野元裕, 前村浩二, 神津 玲 : IMPELLA留置中からの歩行によって, 長期臥床に伴う合併症を予防し得た1例. 心臓リハビリテーション 29(2): 161-165, 2023.

#### B-b

1. 関野元裕 : 敗血症性ショック患者における腸管循環不全とアフェレシスの役割. 日本アフェレシス学会雑誌 42(1): 30-35, 2023.
2. 関野元裕, 原 哲也 : 腸管虚血と循環管理 ～末梢循環制御による腸管虚血阻止戦略～. 循環制御 44(1): 16-17, 2023.

#### B-c

1. 鈴木未来, 原 哲也 : 術中CRRTの利点・欠点. Life support and Anesthesia 30(別冊秋号): 131-135, 2023.
2. 横山明弘, 一ノ宮大雅, 関野元裕 : はじめての循環管理 2. 循環不全時にはどのように治療をはじめますか?. レジデントノート増刊 もう迷わない! ICUでの考え方、動き方～薬剤や機器の使い方、循環・呼吸管理まで、全体像を掴めるICU研修の地図～ 25(11): 201-210, 2023.
3. 原 哲也 : 麻酔科学レビュー2023. 総合医学社 : 111-116, 2023.
4. 原 哲也 : 麻酔科プラクティス 麻酔管理の疑問に答える生理学. 光文堂 : 235-237, 2023.
5. 原 哲也 : 周術期内科管理のディシジョンメイキング. メディカルサイエンスインターナショナル : 285-287, 2023.
6. 一般社団法人日本ペインクリニック学会治療指針検討委員会 : ペインクリニック治療指針改訂第7版. 浅井麻紀株式会社 文光堂 : .
7. 一ノ宮大雅 : 麻酔科プラクティス 麻酔管理の疑問に答える生理学. 文光堂 : .
8. 荒木 寛 : 麻酔科プラクティス 麻酔管理の疑問に答える生理学. 文光堂 : 154-157, .

#### B-c-1

1. 川副靖晃, 吉崎真依, 金子翔平, 原 哲也 : 骨髄性プロトポルフィリン症患者に対する全身麻酔下乳房切除術における生体・環境モニタリング. 臨床モニター 34(Suppl.): 59, 2023.
2. 新谷亮祐, 濱崎有希, 森本崇之, 金子翔平, 一ノ宮大雅, 原 哲也 : 抗リン脂質抗体症候群患者の経カテーテル大動脈弁植え込み術におけるヘパリン化モニタリング. 臨床モニター 34(Suppl.): 57, 2023.
3. 金子翔平, 一ノ宮大雅, 村田寛明, 吉富 修, 原 哲也 : 神経刺激電極の貼付法により測定精度が向上した筋電図方式筋弛緩モニタリングの一例. 日本神経麻酔集中治療学会プログラム・抄録集 27回: 44, 2023.
4. 副島悠生, 一ノ宮大雅, 森本崇之, 金子翔平, 原 哲也 : 両側開胸下低侵襲心臓手術での人工心肺離脱困難に一酸化窒素吸入療法が奏功した一例. 日本循環制御医学会総会プログラム・抄録集 44回: 67, 2023.
5. 森本崇之, 副島悠生, 金子翔平, 一ノ宮大雅, 原 哲也 : 酸素需給バランスの制御によりECMOを回避できた片側全肺洗浄の1例. 日本循環制御医学会総会プログラム・抄録集 44回: 57, 2023.
6. 矢野倫太郎, 横山明弘, 鈴木未来, 岩崎直也, 荒木 寛, 松本聡治朗, 一ノ宮大雅, 東島 潮, 関野元裕, 原 哲也 : 当院における無抗凝固薬下でのasymmetric triacetate膜の膜寿命について. 日本集中治療医学会雑誌 30(Suppl.1): S851, 2023.
7. 一ノ宮大雅, 横山明弘, 岩崎直也, 河西佑介, 荒木 寛, 松本聡治朗, 東島 潮, 吉富 修, 関野元裕, 原 哲也 : 細菌性肺炎による敗血症性ショックに対して腹臥位療法を施行した6症例における呼吸・循環変動の検討. 日本集中治療医学会雑誌 30(Suppl.1): S766, 2023.
8. 小林慎一郎, 井上悠介, 永川寛徳, 松本 亮, 原 貴信, 岡田怜美, 足立利幸, 一ノ宮大雅, 関野元裕, 日高匡章, 金高賢悟, 原 哲也, 江口 晋 : 急性腹症手術症例の血中セルフフリーDNA量に関する前向き観察研究. 日本腹部救急医学会雑誌 43(2): 396, 2023.

9. 河西佑介, 横山明弘, 岩崎直也, 鈴木未来, 矢野倫太郎, 横山陽香, 松本聡治朗, 一ノ宮大雅, 関野元裕, 原 哲也: タクロリムスによる可逆性後頭葉白質脳症が疑われた肺移植の一例. 日本集中治療医学会雑誌 30(Suppl.1): S516, 2023.
10. 荒木 寛, 横山明弘, 岩崎直也, 河西佑介, 矢野倫太郎, 松本聡治朗, 横山陽香, 吉富 修, 関野元裕, 原 哲也: COVID-19肺炎における人工呼吸の開始基準 単施設後方視的検討. 日本集中治療医学会雑誌 30(Suppl.1): S441, 2023.
11. 西垣明久, 一ノ宮大雅, 森本崇之, 金子翔平, 横山陽香, 原 哲也: 術前アスピリン内服が腹部大動脈人工血管置換術における腸間膜牽引症候群の発生に与える影響. Cardiovascular Anesthesia 27(Suppl.): 291, 2023.
12. 森 智崇, 小澤栄介, 澤瀬寛典, 嶋倉 茜, 高橋孝輔, 鮎瀬 卓郎, 矢野倫太郎, 一ノ宮大雅, 中尾一彦: 内視鏡的逆行性胆管膵管造影におけるデクスメドミジン鎮静時のNasal High Flowによる鎮静安定化の検討 胆膵. Gastroenterological Endoscopy 65(Suppl.2): 2083, 2023.
13. 巖水 慧, 飛永祥平, 金子翔平, 原田弥生, 一ノ宮大雅, 原 哲也: 進行したパーキンソン病患者の全身麻酔下経カテーテル大動脈弁置換術をレミマゾラムで管理した1例. 日本臨床麻酔学会誌 43(6): S216, 2023.
14. 成松 隆, 飛永祥平, 金子翔平, 鈴木未来, 一ノ宮大雅, 原 哲也: 麻酔導入時の危機的低下血圧から閉塞性肥大型心筋症の診断に至った1例. 日本臨床麻酔学会誌 43(6): S206, 2023.
15. 須賀原 啓, 松尾 諭, 佐々木 龍, 嶋倉 茜, 森 智崇, 中尾康彦, 福島真典, 三馬 聡, 宮明寿光, 田中健之, 荒木 寛, 関野元裕, 吉川 亮, 曾山明彦, 江口 晋, 中尾一彦: 特異な多発肝嚢胞様形態を呈し剖検で肝血管肉腫と診断された一例. 日本消化器病学会九州支部例会・日本消化器内視鏡学会九州支部例会プログラム・抄録集 122回・116回: 127, 2023.
16. 石井浩二, 小松祐也, 森 佳奈子, 永石恵美, 松尾久美, 龍 恵美, 品川達夫, 出口雅浩, 中村 美喜子, 宮田 麻衣子, 芦澤和人, 原 哲也: 脊髄鎮痛施行患者の在宅移行に関する取り組み. Palliative Care Research 18(Suppl. Kyushu): S1052, 2023.
17. 矢野倫太郎, 横山明弘, 河西佑介, 岩崎直也, 荒木 寛, 松本聡治朗, 一ノ宮大雅, 関野元裕, 原 哲也: 長崎大学病院集中治療部の現状と医師の働き方改革への取り組みについて. 日本集中治療医学会九州支部学術集会プログラム・抄録集(Web) 7th: 2023.
18. 荒木 寛, 関野元裕, 横山明弘, 河西佑介, 岩崎直也, 矢野倫太郎, 松本聡治朗, 一ノ宮大雅, 原 哲也: 高流量鼻カニュラを使用した一酸化窒素吸入により人工呼吸を回避できた肺動静脈瘻合併Fontan循環の肺炎症例. 日本集中治療医学会九州支部学術集会プログラム・抄録集(Web) 7th: 2023.
19. 岩崎直也, 関野元裕, 横山明弘, 河西佑介, 荒木 寛, 矢野倫太郎, 松本聡治朗, 一ノ宮大雅, 原 哲也: 経食道心エコーが診断に有用であった高度肥満患者の片側性心原性肺水腫の1例. 日本集中治療医学会九州支部学術集会プログラム・抄録集(Web) 7th: 2023.
20. 及川真人, 花田匡利, 名倉弘樹, 竹内里奈, 一ノ宮大雅, 松本聡治朗, 矢野倫太郎, 関野元裕, 神津 玲: 人工呼吸管理中の理学療法up to date. 日本呼吸療法医学会学術集会プログラム・抄録集 45th (CD-ROM): 2023.
21. 森 智崇, 小澤栄介, 澤瀬寛典, 嶋倉 茜, 高橋孝輔, 鮎瀬卓郎, 矢野倫太郎, 一ノ宮大雅, 中尾一彦: 内視鏡的逆行性胆管膵管造影におけるデクスメドミジン鎮静時のNasal High Flowによる鎮静安定化の検討. Gastroenterological Endoscopy (Web) 65(Supplement2): 2023.
22. 永石恵美, 松尾久美, 土屋暁美, 川田満栄, 徳永和代, 岩崎知子, 梶山有紀, 荒川由美子, 野田夏海, 石井浩二, 本田琢也, 芦澤和人: 当院外来化学療法室の苦痛スクリーニング内容の検討 AYA世代がん患者への質問紙調査から. 日本がん看護学会学術集会 37回: 378, 2023.
23. 牧野まどか, 金子翔平, 一ノ宮大雅, 村田寛明, 吉富 修, 原 哲也: 筋電図式筋弛緩モニタリングでは尺骨神経刺激電極の貼付法により測定精度が向上する. 臨床モニター 34(Suppl.): 76, 2023.
24. 古田彩子, 猪熊孝実, 安倍 翔, 脇山史美子, 村橋志門, 上村恵理, 太田黒崇伸, 上木智博, 泉野浩生, 田島吾郎, 山下和範, 大木 望, 原 貴信, 関野元裕, 田崎 修: 入院後に胆管損傷が判明した多発外傷の1例. 日本外傷学会雑誌 37(2): 191, 2023.

25. 山下和範：国民保護訓練における市内全医療機関の病院避難机上訓練について. *Japan Journal of Disaster Medicine* 27(supple): 370, 2023.
26. 山下和範：当院の構造を考慮したサージキャパシティ確保のための搬送計画立案. *Japan Journal of Disaster Medicine* 27(supple): 334, 2023.
27. 山下和範：県と協働する災害医療人の育成 長崎大学病院災害医療支援室の取組. *Japan Journal of Disaster Medicine* 27(supple): 232, 2023.
28. 山下和範：DMATの携行食体制 東日本大震災での反省. *Japan Journal of Disaster Medicine* 27(supple): 167, 2023.
29. 山下和範：「被災者を支えるチーム連携と災害医療コーディネート」 災害時の協力体制 支援と自県. *日本災害看護学会誌* 25(1): 81, 2023.
30. 横山陽香, 吉崎真依, 中田 惟, 樋田久美子, 村田寛明, 原 哲也：極型Fallot四徴症成人患者に対する乳房部分切除術をPECSIIブロックで管理した1症例. *日本区域麻酔学会学術集会プログラム・抄録集* 10回: 163, 2023.
31. 原 哲也：循環生理から循環作動薬の適応を考える. *日本歯科麻酔学会雑誌* 51(抄録号): 78, 2023.
32. 原 哲也：日本麻酔科学会「アナフィラキシーに対する対応」プラクティカルガイド. *日本歯科麻酔学会雑誌* 51(抄録号): 82, 2023.
33. 遠藤大輔, 西 啓太, 佐伯和信, 高村敬子, 村井清人, 分部哲秋, 弦本敏行：CT画像に基づく新規定量法を用いた粉洞穴出土縄文人大腿骨粗線領域の形態解析. *日本人類学会大会プログラム・抄録集* 77: 57, 2023.
34. 弦本敏行, 遠藤大輔, 西 啓太, 佐伯和信, 村井清人, 高村敬子：判別分析法を応用したヒト大腿骨皮質骨の骨粗鬆度の定量的評価. *日本人類学会大会プログラム・抄録集* 77: 68, 2023.
35. 佐伯和信, 高村敬子, 遠藤大輔, 村井清人, 扇浦正義, 弦本敏行, 分部哲朗：長崎市八百屋町遺跡出土の江戸時代初期人骨—概報—. *日本人類学会大会プログラム・抄録集* 77: 64, 2023.
36. 高村敬子, 弦本敏行：長崎大学におけるCST運営と将来展望. *医学教育* 第55回日本医学教育学会大会予稿集 54(Suppl): 72, 2023.
37. 遠藤大輔, 西 啓太, 今村 剛, 高村敬子, 佐伯和信, 村井清人, 弦本敏行：大腿骨近位骨幹部断面に見られる内側前方突出部位の体重負荷に対する適応性は皮質骨菲薄化の進行に伴い減弱する. *日本解剖学会総会・全国学術集会抄録集* 128: 194, 2023.
38. 高村敬子, 佐伯和信, 遠藤大輔, 村井清人, 中垣岳大, 西田教行, 弦本敏行：プリオン病：現場での経験と対策. *日本解剖学会総会・全国学術集会抄録集* 128: 113, 2023.
39. 村井清人, 佐伯和信, 遠藤大輔, 高村敬子, 松本弦, 田口紘平, 弦本敏行：組織中における管腔走行の可視化を目的とした組織透明化法の検討. *日本解剖学会総会・全国学術集会抄録集* 128: 196, 2023.
40. 高村敬子：第15回良順教育賞を受賞して. *長崎医学同窓会* 159: 10, 2023.

## 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
2023	19	4	0	0	0	23	18	4	2	8	0	41	55	78

### 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
2023	0	0	0	0	11	16	40	67	67

### 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)
2023	0.295	0.885	0.783	0.692

### Impact Factor値一覧

	Impact Factor	教員当たりのImpact Factor	論文当たりのImpact Factor
2023	90.743	3.490	5.041