

学術論文【2020年（令和2年）1月1日～12月31日発表分】

診療科	著者名	論 文 名	雑誌名	巻数	ページ
内科	Watanabe K., Nakayama M., Yamamoto T., Yamada G., Sato H., Miyazaki M., Ito S.	Different clinical impact of hyperuricemia according to etiologies of chronic kidney disease.	Gonryo Study PLOS ONE	16(3)	e0249240
内科	Miyauchi K., Nakai T., Saito S., Yamamoto T., Sato K., Kato K., Nezu M., Miyazaki M., Ito S., Yamamoto M., Suzuki N.	Renal interstitial fibroblasts coproduce erythropoietin and renin under anaemic conditions.	EBioMedicine	64	103209
内科	Fukushi T., Yamamoto T., Yoshida M., Fujikura E., Miyazaki M., Nakayama M.	Enhanced neutrophil apoptosis accompanying myeloperoxidase release during hemodialysis.	Sci Rep	10(1)	21747
内科	Yamamoto T., Nakayama M., Miyazaki M., Sato H., Matsushima M., Sato T., Ito S.	Impact of lower body mass index on risk of all-cause mortality and infection-related death in Japanese chronic kidney disease patients.	BMC Nephrol	21(1)	244
内科	Akiu M., Yamamoto T., Fujikura E., Okamoto K., Nakagawa A., Yoshida M., Nakamichi T., Fukushi T., Nagasawa T., Oe Y., Nakayama M., Sato H., Tomimaga T., Ito S., Harigae H., Miyazaki M.	Questionnaire survey on the prescription of renal replacement therapy for acute phase patients on maintenance dialysis who developed cerebrovascular disease.	Clin Exp Nephrol	24(9)	P. 821～828
呼吸器内科	Okazaki T., Suzukamo Y., Miyatake M., Komatsu R., Yaekashwa M., Nihei M., Izumi S., Ebiwara T.	Respiratory Muscle Weakness as a Risk Factor for Pneumonia in Older People.	Gerontology	23-Feb	P. 1～10
呼吸器内科	Ashino Y., Chagan-Yasutan H., Hatta M., Shirato Y., Kyogoku Y., Komuro H., Hattori T.	Successful Treatment of a COVID-19 Case with Pneumonia and Renal Injury Using Tocilizumab.	Reports	3(4)	P. 29
呼吸器内科	Chagan-Yasutan H., Hanan F., Niki T., Bai G., Ashino Y., Egawa S., Elizabeth Freda O Telan, Hattori T.	Plasma Osteopontin Levels is Associated with Biochemical Markers of Kidney Injury in Patients with Leptospirosis.	Diagnostics	10(7)	P. 439
消化器内科	野村栄樹, 平塚敬士, 渡辺ゆみ子, 平塚早貴, 鈴木直生, 高橋早友未, 佐藤伊佐雄, 大山秀晃, 鈴木範明, 長崎 太, 川村昌司, 渋谷里絵, 菊地達也	内視鏡的粘膜下層剥離術にて切除した早期胆管扁平上皮癌の一例	仙台市立病院医学雑誌	40	P. 43～49
消化器内科	鈴木範明, 佐藤公子, 鈴木直生, 高橋早友未, 佐藤伊佐雄, 大山秀晃, 平塚敬士, 野村栄樹, 長崎 太, 川村昌司, 菊地達也, 貝羽義浩, 関口 悟	多隔壁胆嚢の1例	胆と瘰	41	P. 109～112
消化器内科	渡辺ゆみ子, 野村栄樹, 平塚早貴, 鈴木直生, 高橋早友未, 佐藤伊佐雄, 平塚敬士, 大山秀晃, 鈴木範明, 長崎 太, 川村昌司, 佐藤直実, 渋谷里絵, 菊地達也	内視鏡的に切除した上行結腸顆粒細胞腫の一例	仙台市立病院医学雑誌	40	P. 51～55
消化器内科	佐々木麻友, 長崎 太	非代償性肝硬変を背景とした進行肝がん症例への終末期緩和医療における栄養介入効果	日本臨床栄養代謝学会雑誌 JSPEN	2(5)	P. 327～331
血液内科	Onishi Y., Yokoyama H., Katsuoka Y., Ito T., Kimura T., Yamamoto J., Nakajima S., Sasaki O., Ara T., Mimauchi K., Fukuhara O., Kobayashi N., Noji H., Ota S., Harigae H.	Low-dose lenalidomide and dexamethasone therapy after melphalan-prednisolone induction in elderly patients with newly diagnosed multiple myeloma.	Annals of Hematology	99	P. 2351～2356
外科	Kaiwa Y., Maida K., Sekiguchi S.	Laparoscopic decision-making concerning the repair area for traumatic abdominal wall pseudohernia: A case report.	Asian J Endosc Surg	13	P. 234～237

診療科	著者名	論文名	雑誌名	巻数	ページ
外科	貝羽義浩, 関口 悟, 川嶋和樹, 瓶子隆弘, 中村崇宣, 米田 海	気管状切除後縫合不全が局所圧迫で治癒した甲状腺癌の1例	日本臨床外科学会雑誌	81	P. 1075~1079
外科	吉田菜実, 貝羽義浩, 米田 海, 瓶子隆弘, 関口 悟	難治性両側気胸をきたした乳房紡錘細胞癌肺転移の1例	日本臨床外科学会雑誌	81	P. 2004~2010
外科	中村崇宣, 吉田菜実, 鈴木翔輝, 貝羽義浩	腹腔鏡下に診断と治療を行った鼠径ヘルニア偽還納の1例	日本臨床外科学会雑誌	81(11)	P. 2356~2361
外科	中村崇宣, 川嶋和樹, 木村美咲, 貝羽義浩	S状結腸に発生した神経鞘腫の1例	日本臨床外科学会雑誌	81(4)	P. 719~723
外科	中村崇宣, 貝羽義浩	整復後早期に再発した右側結腸捻転症の1例	日本外科学連合学会誌	45(1)	P. 56~61
心臓血管外科	Sugawara H., Goto H., Akamatsu D., Hamada Y., Tsuchida K., Yoshida Y., Umetsu M., Suzuki S., Horii S., Ogasawara N., Takahashi H., Watanabe T., Kamei T.	Midaortic Syndrome due to Takayasu Arteritis in a Child with Acute Decompensated Cardiac Failure Managed by an Emergency Axillo-External Iliac Artery Bypass : A Follow-Up Case Report of Long-Term Outcomes.	Ann Vasc Surg	64	408e5-408e9
心臓血管外科	石澤 愛, 渡辺徹雄, 関根祐樹, 外山秀司, 内田徹郎, 貞弘光章	腹部大動脈瘤に発症した急性大動脈閉塞症の1例	日本血管外科学会雑誌	29	P. 241~244
脳神経外科	成澤あゆみ, 梶谷卓未, 斎藤秀夫, 刈部 博, 亀山元信	眼底出血の悪化を認めた乳児急性硬膜下血腫の1例	小児の脳神経	45	P. 121~126
脳神経外科	刈部 博, 富永悌二	新しい頭部外傷ガイドライン	脳神経外科	48	P. 673~682
脳神経外科	刈部 博, 成澤あゆみ, 斎藤秀夫, 梶谷卓未, 亀山元信, 秋保直樹, 中川敦寛, 富永悌二	維持血液透析患者における外傷性頭蓋内血腫の治療成績	日本神経救急学会雑誌	32	P. 6~11
脳神経外科	刈部 博, 成澤あゆみ, 斎藤秀夫, 西澤威人, 亀山元信, 中川敦寛, 富永悌二	高齢者頭部外傷における talk and deteriorate のリアル	Neurosurg Emerg	25	P. 187~193
脳神経外科	成澤あゆみ	病棟ナースに必要な頭部外傷の知識 第3回病棟看護師が知るべき看護のポイント	ブレインナーシング	36	P. 633~637
整形外科	Sano H., Komatsuda T., Abe H., Ozawa H., Yokobori TA Jr.	Proximal-medial part in the coccoid graft demonstrates the most evident stress shielding following the Latarjet procedure : a simulation study using the 3-dimensional finite element method.	J Shoulder Elbow Surg	29(12)	P. 2632~2639
整形外科	Matsuzawa G., Sano H., Yamamoto N., Kurokawa D., Watanuki S., Tashiro M., Itoi E.	Muscle activities during shoulder internal rotation differ in arm position : a preliminary quantitative analysis using positron emission tomography.	Skeletal Radiol	49(11)	P. 1839~1847
精神科	佐藤博俊	都市部救急病院における, 身体合併症特化型精神科診療(仙台モデル)の可能性について	精神科救急	23	P. 43~46
精神科	清水萌木, 高濱加奈, 遠藤愛子, 佐藤こずえ, 渋谷嘉成, 松本 佑, 五十嵐江美, 田坂由香, 菊池達郎, 小原千佳, 川井由美子, 滑川明男, 和田 努, 佐藤博俊	仙台市立病院における高齢者への修正型電気けいれん療法(m-ECT)の安全性, 有効性について	仙台市立病院医学雑誌	40	P. 15~19
小児科	Michigami T., Ohata Y., Fujiwara M., Mochizuki H., Adachi M., Kitaoka T., Kubota T., Sawai H., Namba N., Hasegawa K., Fujiwara I., Ozono K.	Clinical Practice Guidelines for Hypophosphatasia.	Clin Pediatr Endocrinol	29	P. 9~24

小児科	Yatsuga S., Amano N., Nakamura-Utsunomiya A., Kobayashi H., Takasawa K., Nagasaki K., Nakamura A., Nishigaki S., Numakura C., Fujiwara I., Minamitani K., Hasegawa T., Tajima T.	Clinical characteristics of cytochrome P450 oxidoreductase deficiency : a nationwide survey in Japan.	Endocr J	67	P. 853~857
小児科	Sogi C., Takeshita N., Jiang W., Kim S., Maeda T., Yoshida M., Oyanagi T., Ito A., Kimura S., Seki D., Takano I., Sakai Y., Fujiwara I., Kure S., Takano-Yamamoto T.	Methionine Enkephalin Suppresses Osteocyte Apoptosis Induced by Compressive Force through Regulation of Nuclear Translocation of NFATc1.	JBMR Plus	4	e10369
小児科	Nishihama Y., Tatsuta N., Iwai-Shimada M., Nakai K., Arima T., Fujiwara I., Yaegashi N., Takeuchi A., Nakayama SF.; Japan Environment and Children's Study (JECS) Group.	The association between gestational use of personal care products and neonatal urological abnormality at birth : The Japan Environment and Children's Study.	Reprod Toxicol	93	P. 83~88
小児科	Ishikawa T., Obara T., Nishigori H., Nishigori T., Metoki H., Ishikuro M., Tatsuta N., Mizuno S., Sakurai K., Nishijima I., Murai Y., Fujiwara I., Arima T., Nakai K., Yaegashi N., Kuriyama S., Mano N.	Update on the prevalence and determinants of folic acid use in Japan evaluated with 91,538 pregnant women : the Japan Environment and Children's Study.	J Matern Fetal Neonatal Med	33	P. 427~436
小児科	Yoshida M., Tanase-Nakao K., Shima H., Shirai R., Yoshida K., Osumi T., Deguchi T., Mori M., Arakawa Y., Takagi M., Miyamura T., Sakaguchi K., Toyoda H., Ishida H., Sakata N., Imamura T., Kawahara Y., Morimoto A., Koike T., Yagasaki H., Ito S., Tomizawa D., Kiyokawa N., Narumi S., Kato M.	Prevalence of germline GATA2 and SAMD9/9L variants in paediatric haematological disorders with monosomy 7.	Br J Haematol	191	P. 835~843
小児科	Sutani A., Shima H., Hijikata A., Hosokawa S., Katoh-Fukui Y., Takasawa K., Suzuki E., Doi S., Shirai T., Morio T., Fukami M., Kashimada K.	WDR11 is another causative gene for coloboma, cardiac anomaly and growth retardation in 10q26 deletion syndrome.	Eur J Med Genet	63	103626
小児科	荒川貴弘, 新田 恩, 星 雄介, 守谷充司, 鈴木力生, 西尾利之, 村田祐二, 大浦敏博	当院救急外来を受診したアライキシー 120 例の検討	日本小児救急医学雑誌	19	P. 16~21
小児科	星 雄介, 伊藤貴伸, 本間貴士, 角田文彦, 嶋川大樹	Bal valve syndrome を呈した Peutz-Jeghers 症候群の小児例	日本小児栄養消化器肝臓学会雑誌	34	P. 1~6
小児科	高橋俊成, 新妻 創, 西尾利之, 鈴木力生, 守谷充司, 新田 恩, 北村太郎, 高柳 勝, 藤原幾磨, 大浦敏博	仙台市立病院に入院した初発有熱性尿路感染症 100 例の検討	仙台市立病院医学雑誌	40	P. 21~25
小児科	成重勇太, 新田 恩, 黒田 薫, 中川智博, 宮森拓也, 加藤 歩, 高橋俊成, 新妻 創, 島 彦仁, 本間貴士, 守谷充司, 北村太郎, 藤原幾磨, 村田祐二, 大浦敏博	川崎病免疫グロブリン不応例における血小板数からの検討	仙台市立病院医学雑誌	40	P. 27~31
小児科	黒田 薫, 新田 恩, 北村太郎, 高橋俊成, 新妻 創, 守谷充司, 村田祐二, 大浦敏博	当院に入院した軽症胃腸炎関連けいれんの血液・生化学的比較検討	仙台市立病院医学雑誌	40	P. 33~36
小児科	矢内 敦, 新田 恩, 黒田 薫, 中川智博, 成重勇太, 宮森拓也, 加藤 歩, 高橋俊成, 新妻 創, 島 彦仁, 本間貴士, 守谷充司, 北村太郎, 藤原幾磨, 大浦敏博	生後 3 か月未満の発熱児における重症細菌感染症の予測因子の検討	仙台市立病院医学雑誌	40	P. 37~41
小児科	守谷充司, 齋藤寧子, 平山亜由子, 宇賀神智久, 早坂 篤, 新妻 創, 高橋俊成, 島 彦仁, 新田 恩, 北村太郎, 大槻健郎, 藤原幾磨, 村田祐二, 大浦敏博	帯下を主訴に来院した膈内異物の 6 歳女児例	仙台市立病院医学雑誌	40	P. 57~60

診療科	著者名	論文名	雑誌名	巻数	ページ
小児科	宮森拓也, 新田 恩, 伊藤貴伸, 新妻 創, 高橋俊成, 島 彦仁, 守谷充司, 北村太郎, 藤原幾磨	Asymmetric crying face の 2 例	仙台市立病院医学雑誌	40	P. 61~63
泌尿器科	Okita K., Hatakeyama S., Narita S., Takahashi M., Sakurai T., Kawamura S., Hoshi S., Ishida M., Kawaguchi T., Ishidoya S., Shimoda J., Sato H., Mitsuzuka K., Ito A., Tsuchiya N., Arai Y., Habuchi T., Ohyama C.	The effect of treatment sequence on overall survival for men with metastatic castration-resistant prostate cancer: A multicenter retrospective study.	Clinical Genitourinary Cancer	18	pii : S1558-7673 (19) 30275-7
泌尿器科	Narita S., Hatakeyama S., Takahashi M., Sakurai T., Kawamura S., Hoshi S., Ishida M., Kawaguchi T., Ishidoya S., Shimoda J., Sato H., Koizumi A., Mitsuzuka K., Tochigi T., Tsuchiya N., Ohyama C., Arai Y., Nomura K., Habuchi T.	Clinical outcomes and prognostic factors in patients with newly diagnosed metastatic prostate cancer initially treated with androgen deprivation therapy : a retrospective multicenter study in Japan.	Int J Clinical Oncol	25	doi : 10.1007/s10147-019-01614-8
泌尿器科	Ishidoya S.	Editorial Comment to Adrenalectomy in Japanese patients with subclinical Cushing syndrome: 1-mg dexamethasone suppression test to predict the surgical benefit.	Int J Urol	28	doi : 10.1111/iju.14455
泌尿器科	青木大志, 大原英一郎, 石戸谷滋人	HoLEP の術後管理	Uro-Lo	25(5)	P. 81~86
泌尿器科	Hatakeyama S., Narita S., Takahashi M., Sakurai T., Kawamura S., Hoshi S., Ishida M., Kawaguchi T., Ishidoya S., Shimoda J., Sato H., Hamano I., Okamoto T., Mitsuzuka K., Ito A., Tsuchiya N., Arai Y., Habuchi T., Ohyama C.	Association of tumor burden with the eligibility of upfront intensification therapy in metastatic castration-sensitive prostate cancer: A multicenter retrospective study.	Int J Urol	27	doi : 10.1111/iju.14258
産婦人科	橋本栄文, 田邊康次郎, 永 浩介, 大槻健郎	子宮筋腫および子宮腺筋症合併妊娠 8 週の子宮内臓掻爬術後に DIC および肺塞栓症を発生し救命しえた 1 症例	仙台市立病院医学雑誌	40	P. 65~68
産婦人科	奥隅沙紀, 渋谷里絵, 合田良政, 仲野靖弘, 新倉詩央, 香 佐藤友里恵, 遠藤 俊, 笹瀬重弥, 赤石美穂, 平山重由子, 宇賀神智久, 羽根田健, 今井紀明, 早坂 篤, 大槻健郎	帝王切開時に明らかになった腹膜偽粘液腫の一例	仙台市立病院医学雑誌	40	P. 69~73
産婦人科	佐藤綾香, 橋本栄文, 工藤友希乃, 工藤理永, 能谷奈津美, 高橋友梨, 宮副美奈子, 笹瀬重弥, 平山重由子, 宇賀神智久, 早坂 篤, 大槻健郎	免疫マーカーを指標とした再発子宮体癌の一例	仙台市立病院医学雑誌	40	P. 75~80
歯科口腔外科	Higuchi K., Chiba M., Sai Y., Yamaguchi Y., Nogami S., Yamauchi K., Takahashi T.	Relationship between temporomandibular joint pain and magnetic resonance imaging findings in patients with temporomandibular joint disorders.	Int J Oral Maxillofac Surg	49	P. 230~236
歯科口腔外科	Nogami S., Yamauchi K., Morishima H., Otake Y., Kouketsu A., Higuchi K., Hirotsani H., Kumagai M., Takahashi T.	Mandibular fractures and dental injuries related to road traffic accidents over a 12-year period-Retrospective multicenter study.	Dent Traumatol	31	doi : 10.1111/edt.12614
麻酔科	Adachi K., Kaiho Y., Andoh K., Sekiguchi S., Sakurada Y., Yamauchi M.	Frequency and risk factors of early tetany onset after thyroid gland surgery.	JJSCA	40	P. 211~215
麻酔科	村田祐二, 荒井未央, 白土陽一, 近田祐介, 庄子 賢, 安藤幸吉	救急医療における身体科-精神科との連携 医療圏の特性に応じた最適解を探る~宮城県の事例を通じて~	精神科救急	23	P. 35~38

麻酔科	亀山良亘, 齋藤浩二, 志賀卓弥, 井汲沙織, 佐藤友菜, 齋藤 悠, 山内正憲	小児の胸壁腫瘍手術に対し、術後超音波ガイド下肋間神経ブロックを併用した多角的鎮痛法が有用であった1例	日本小児麻酔科学会誌	26	P. 66～69
麻酔科	亀山良亘, 志賀卓弥, 外山裕章, 熊谷道雄, 大西詠子, 山内正憲	ICU患者の術後痛に対する末梢神経ブロックの有効性	日本臨床麻酔学会誌	40	P. 28～31
麻酔科	舟橋優太郎, 金谷明浩, 宇井あかね, 民井 亨, 白井 雄, 山内正憲	上肢骨折手術における腕神経叢ブロックの必要性に関する麻酔科医および整形外科医の意識調査	麻酔	69	P. 204～209
麻酔科	安達厚子, 安藤幸吉, 亀山良宣, 筆田廣登, 山内正憲	院内新鮮凍結血漿で緊急手術大量出血症例のフィブリノゲン低下は防げるか	仙台市立病院医学雑誌	40	P. 81～83
麻酔科	佐藤麻理子, 安藤幸吉, 安達厚子	術中再破裂し心停止になったが、レベリ1システム1,000等を駆使し救命し得た腹部大動脈瘤破裂の1症例	仙台市立病院医学雑誌	40	P. 85～89
救急科	山内 聡	【災害とICU】(Part 3.) ICUと災害・テロ・事件の歴史 東日本大震災とICU 被災地の大学病院で何が起きたか	Intensivist	12	P. 400～404
救急科	Homma Y., Norii T., Kanazawa T., Hoshino A., Arino S., Takase H., Albright D., Funakoshi H.	A mini-review of procedural sedation and analgesia in the emergency department.	Acute Med Surg 2020 Oct 6	7(1)	e574
救急科	Harada Y., Masuda M., Hirose T., Takase H., Morinaga K., Nin M., Shimizu T.	Safety and efficacy of outpatient follow-up for referred patients with undiagnosed fever: A retrospective cohort study.	Medicine (Baltimore) 2020 Jan	99(5)	e18532
救急科	Hirosawa T., Harada Y., Morinaga K., Takase H., Nin M., Shimizu T.	Eosinopenia as a diagnostic marker of bloodstream infection in a general internal medicine setting: a cohort study.	BMC Infect Dis 2020 Jan 30	20(1)	85
リハビリテーション科 総合サポートセンター	畠中 聡, 野口森幸 澤井 彰, 畠山 稔, 西澤威人, 成澤あゆみ, 刈部 博	大腿骨寛骨臼インピンジメント (FAD) に対する股関節鏡視下手術後に仙腸関節痛が改善した一例 脳死下臓器提供の一経験～院内ドナーコーディネーターの視座から～	仙台市立病院医学雑誌 仙台市立病院医学雑誌	40 40	P. 91～94 P. 95～103