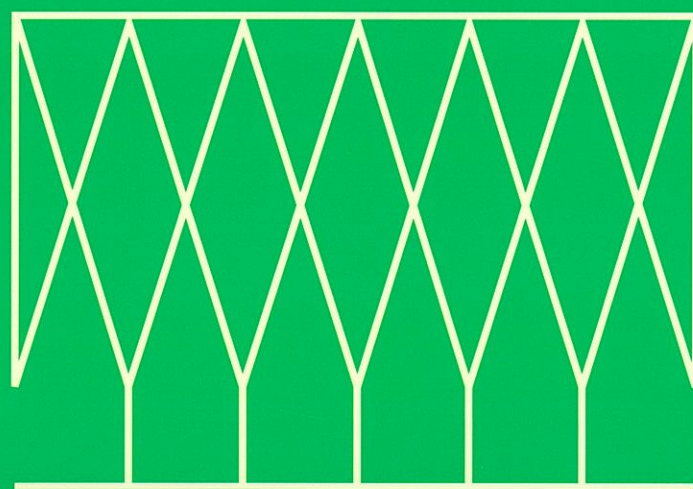


島根大学医学部紀要

— 44 —



令和 3 年

島根大学医学部

<http://ir.lib.shimane-u.ac.jp/journal/M-SDI>

原著論文

- 坂根可奈子・森脇早紀・宮本まゆみ・福間美紀・津本優子・小林裕太・上原 隆：
保険調剤薬局薬剤師からみた在宅高齢療養者の服薬支援における
訪問看護師との協働と課題 …………… (1)

研究報告

- 小室紗也香・榊原 文：
中学生の自殺予防対策に関する文献的考察 …………… (11)

実践報告

- 坂根可奈子・大國 慧・佐藤亜美・福岡理英・秋鹿都子・榊原 文・松浦志保
永井真寿美・福間美紀・周藤幸子・田中真美：
看護師の臨地実習指導に関する認識からみた実習指導の現状とコロナ禍における影響 …… (19)

- 佐藤亜美・大國 慧・坂根可奈子・福岡理英・秋鹿都子・榊原 文・松浦志保
永井真寿美・福間美紀：
新型コロナウイルス感染症 (COVID-19) 対策を講じた臨地実習を経験した
看護学生の認識調査 …………… (27)

報 告

- 宮本まゆみ・妹尾尚美・福間美紀・坂根可奈子・津本優子・小林裕太・内田宏美：
直接観察法による抗がん薬注射剤取扱い時の看護師の曝露予防行動の実態
—「抗がん薬曝露防止対策マニュアル」導入前の調査から— …………… (35)

資 料

- 三代侑佳・秋鹿都子・福田誠司：
NICU から一般病棟へ転棟した児の母親の体験に関する文献検討 …………… (43)

学位授与

- 2021 (令和3) 年1月-12月 …………… (49)

SHIMANE DAIGAKU IGAKUBU KIYO
(BULLETIN OF SHIMANE UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE)

Vol. 44

2021

Original Paper

Kanako SAKANE, Saki MORIWAKI, Mayumi MIYAMOTO, Miki FUKUMA, Yuko TSUMOTO,

Yuta KOBAYASHI, Takashi UEHARA:

Collaborations and Issues Between Pharmacists Working in Community Pharmacies and Home-Visit

Nurses on Supporting Self-medication of Older Adults at Home (1)

Research Report

Sayaka KOMURO, Aya SAKAKIHARA:

A Literature Review on Suicide Prevention for Junior and Senior High School Students (11)

Practical Report

Kanako SAKANE, Kei OGUNI, Ami SATO, Rie FUKUOKA, Satoko AIKA, Aya SAKAKIHARA,

Shiho MATSUURA, Masumi NAGAI, Miki FUKUMA, Sachiko SUTO, Manami TANAKA:

Report and Issues of the Training System From the Awareness Survey of Nurses Who Supervised

Clinical Practice for Nursing Students (19)

Ami SATO, Kei OGUNI, Kanako SAKANE, Rie FUKUOKA, Satoko AIKA, Aya SAKAKIHARA,

Shiho MATSUURA, Masumi NAGAI, Miki FUKUMA:

Awareness Survey of Nursing Students Who Experienced Clinical Training With the Prevention of

COVID-19 (27)

Report

Mayumi MIYAMOTO , Naomi SENOO, Miki FUKUMA, Kanako SAKANE, Yuko TSUMOTO,

Yuta KOBAYASHI, Hiromi UCHIDA:

The Realities of Preventing Occupational Exposure to Hazardous Drug Injections by Nurses Using
the Direct Observation — Survey on Prior to Implementation “the Manual for the Prevention of

Exposure to Hazardous Drug” — (35)

Yuka MISHIRO, Satoko AIKA, Seiji FUKUDA:

Literature Review on the Experience of Mothers of the Children Who Were Transferred From the

Neonatal Intensive Care Unit to the General Ward (43)

Degrees Granted

January 2021-December 2021 (49)

PUBLISHED BY
SHIMANE UNIVERSITY FACULTY OF MEDICINE
IZUMO, SHIMANE, JAPAN

学位授与 2021(令和3)年1月-12月

学位の種類：博士(医学)

氏名	学位記番号	学位授与日	論文名	発表雑誌名・年・巻・ページ	主査	副査
Batbayar ODONGOO	甲第549号	2021年1月13日	Pathophysiological Significance of Stim1 Mutation in Sympathetic Response to Stress and Cardiovascular Phenotypes in SHRSP/Izm: In vivo Evaluation by Creation of a Novel Gene Knock-in Rat Using CRISPR/Cas9	Clinical and Experimental Hypertension. 2021; 43: 34-41.	田邊 一明	紫藤 治 竹下 治男
伊豆原宗人	甲第550号	2021年1月13日	Real-World Preventive Effects of Suvorexant in Intensive Care Delirium: A Retrospective Cohort Study	The Journal of Clinical Psychiatry. 2020; 81: 20m13362.	鈴木 律朗	藤谷 昌司 長井 篤
加藤 一朗	甲第551号	2021年2月10日	Menin-MLL Inhibitors Induce Ferroptosis and Enhance Antiproliferative Activity of Auranofin in Several Types of Cancer Cells	International Journal of Oncology. 2020; 57: 1057-71.	浦野 健	竹谷 健 宮城 聡
村田 将	甲第552号	2021年3月3日	Interleukin-8 Levels in the Stratum Corneum as a Biomarker for Monitoring Therapeutic Effect in Atopic Dermatitis Patients	International Archives of Allergy Immunology. 2021; 182: 592-606.	村川 洋子	原田 守 辻野 佳雄
皆本 敏子	甲第553号	2021年3月3日	Pregnancy by Assisted Reproductive Technology is Associated with Shorter Telomere Length in Neonates	International Journal of Molecular Sciences. 2020; 21: 9688.	竹谷 健	竹下 治男 尾林 栄治
大熊 里依	甲第554号	2021年3月15日	A Retrospective Observational Study of Risk Factors for Denosumab-Related Osteonecrosis of the Jaw in Patients with Bone Metastases from Solid Cancers	Cancers. 2020; 12: 1209.	京 哲	大野 智 兒玉 達夫
吉金 努	甲第555号	2021年3月15日	Aggressive Intraoperative Cisternal Clot Removal After Clipping Aneurismal Subarachnoid Hemorrhage in Elderly Patients	World neurosurgery. 2021; 147: e482-e90.	林 健太郎	谷戸 正樹 加川 隆登
絲原千映子	甲第557号	2021年3月15日	Relationship between Oral Health Status and Postoperative Fever among Patients with Lung Cancer Treated by Surgery: A Retrospective Cohort Study	Healthcare. 2020; 8: 405.	田島 義証	磯部 威 大野 智
朴 美仙	甲第558号	2021年3月15日	Delirium is Associated With High Mortality in Older Adult Patients With Acute Decompensated Heart Failure	BMC geriatrics. 2020; 20: 1-9.	稲垣 正俊	織田 禎二 菅森 峰
荻野 龍平	甲第559号	2021年3月15日	Identification of Peroxidase-1 and Beta-glucosidase as Cross-Reactive Wheat Allergens in Grass Pollen-Related Wheat Allergy	Allergology International. 2021; 70: 215-22.	原田 守	村川 洋子 尾林 栄治
福島瑠璃子	甲第560号	2021年3月15日	Dedifferentiated Endometrial Carcinoma Could be A Target for Immune Checkpoint Inhibitors (Anti PD-1/PD-L1 Antibodies)	International Journal of Molecular Sciences. 2019; 20: 2744-55.	管野 貴浩	丸山理留敬 青井 典明
佐藤 利栄	甲第561号	2021年3月15日	Relationship Between Insomnia With Alcohol Drinking Before Sleep (Ne-Zake) or in the Morning (Mukae-Zake) Among Japanese Farmers	Alcohol. 2021; 93: 57-62.	長井 篤	岩下 義明 遠藤 昭博
沙 晶晶 (SHA Jingjing)	甲第562号	2021年3月15日	Application of a Bioactive/Bioresorbable Three-Dimensional Porous Uncalcined and Unsintered Hydroxyapatite/Poly-D/L-lactide Composite with Human Mesenchymal Stem Cells for Bone Regeneration in Maxillofacial Surgery: A Pilot Animal Study	Materials. 2019; 12: 705.	松本 健一	大谷 浩 吉廻 毅
SHANTA Kamrunnahar	甲第563号	2021年3月15日	Prognostic Value of Peripheral Blood Lymphocyte Telomere Length in Gynecologic Malignant Tumors	Cancers. 2020; 12: 1469.	丸山理留敬	田村 研治 大野 智

氏名	学位記番号	学位授与日	論文名	発表雑誌名・年・巻・ページ	主査	副査
谷浦 隆仁	甲第564号	2021年 3月15日	Immunogenic Chemotherapy in Two Mouse Colon Cancer Models	Cancer Science. 2020; 111: 3527-39.	田村 研治	椎名 浩昭 平原 典幸
TUMURBAATAR Tuvshintugs	甲第565号	2021年 3月15日	Action of Neurotensin, Corticotropin-Releasing Hormone, and RFamide-related Peptide-3 in E2-induced Negative Feedback Control: Studies Using a Mouse Arcuate Nucleus Hypothalamic Cell Model	Biology of Reproduction. 2018; 99: 1216-26.	藤谷 昌司	齊藤 洋司 桑子賢一郎
DONG Quang Ngoc	甲第566号	2021年 3月15日	Bone Regeneration Potential of Uncalcined and Unsintered Hydroxyapatite/Poly L-lactide Bioactive/Osteoconductive Sheet Used for Maxillofacial Reconstructive Surgery: An In Vivo Study	Materials. 2019; 12: 2931.	松崎 有未	山内 美香 矢野 彰三
白 云鹏 (BAI Yunpeng)	甲第567号	2021年 3月15日	Feasibility of a Three-Dimensional Porous Uncalcined and Unsintered Hydroxyapatite/poly-D/L-lactide Composite as a Regenerative Biomaterial in Maxillofacial Surgery	Materials. 2018; 11: 2047.	内尾 祐司	並河 徹 宮城 聡
HOSSAIN Kazi Helal	甲第568号	2021年 3月15日	Differential Expression of Pro-inflammatory and Pro-coagulant Genes in Endothelial Cells Induced by Porphyromonas gingivalis Lipopolysaccharide, Escherichia coli Lipopolysaccharide, and Zymosan.	Shimane Journal of Medical Science. 2020; 37: 123-32.	吉山 裕規	森田 栄伸 中村 守彦
森田 祐介	甲第569号	2021年 3月15日	Clinical Effectiveness and Adverse Events Associated With Tolvaptan in Patients Above 90 Years of Age With Acute Decompensated Heart Failure	Heart and Vessels. 2021; 36: 836-43.	鈴木 律朗	紫藤 治 公受 伸之
和足 孝之	甲第570号	2021年 3月15日	Factors and Impact of Physicians' Diagnostic Errors in Malpractice Claims in Japan	PLOS ONE. 2020; 158: e0237145.	渡部 広明	石原 俊治 鈴木 律朗
平林 政人	甲第571号	2021年 3月23日	Prophylactic Pentazocine Reduces the Incidence of Pruritus After Cesarean Delivery Under Spinal Anesthesia With Opioids: A Prospective Randomized Clinical Trial	Anesthesia and Analgesia. 2017; 124: 1930-4.	津本 周作	佐倉 伸一 中山健太郎
Regassa Dereje GETACHEW	甲第572号	2021年 3月23日	Global Pattern of Interkinetic Nuclear Migration in Tracheoesophageal Epithelia of the Mouse Embryo: Interorgan and Intraorgan Regional Differences	Congenital Anomalies. 2021; 61: 82-96.	磯部 威	石原 俊治 横田 茂文
JAHAN Nusrat	甲第573号	2021年 4月7日	Histomorphometric Analysis of the Epithelial Lumen, Mesenchyme, Smooth Muscle Cell Layers, and Mesentery of the Mouse Developing Duodenum in Relation with the Macroscopic Morphogenesis	Anatomical Science International. 2021; 96: 450-60.	並河 徹	松本 健一 石村 典久
堀田 尚誠	甲第574号	2021年 5月12日	Pharmacokinetics of Edoxaban in EGFR-mutated Non-small Cell Lung Cancer Patients with Venous Thromboembolism	Respiratory Investigation. 2021; 59: 327-34.	田邊 一明	和田孝一郎 今町 憲貴
角 昇平	甲第575号	2021年 6月2日	Evaluations of Gastric Acid Pocket Using Novel Vertical 8-channel pH Monitoring System and Effects of Acid Secretion Inhibitors	Journal of Neurogastroenterology and Motility. 2021; 27: 370-6.	田島 義証	金崎 啓造 矢野 貴久
丸山 光也	甲第576号	2021年 7月7日	Coil Volume Embolization Ratio for Preventing Recanalization after Portal Vein Embolization	Diagnostic and Interventional Radiology. 2021; 27: 366-71.	秋山 恭彦	織田 禎二 玉置 幸久
足立奈緒子	甲第577号	2021年 9月21日	Insulin-Like Growth Factor-I Protects Against the Detrimental Effects of Advanced Glycation End Products and High Glucose in Myoblastic C2C12 Cells	Calcified Tissue International. 2019; 105: 89-96.	熊倉 俊一	土屋美加子 矢野 彰三
新谷 薫	甲第578号	2021年 12月24日	Further Dissection of QTLs for Salt-Induced Stroke and Identification of Candidate Genes in the Stroke-Prone Spontaneously Hypertensive Rat	Scientific Reports. 2018; 8: 9403.	秋山 恭彦	松本 健一 桑子賢一郎

氏名	学位記番号	学位授与日	論文名	発表雑誌名・年・巻・ページ	主査	副査
Sintayehu FEKADU KEBEDE	甲第579号	2021年 12月24日	Gastric Epithelial Attachment of Helicobacter pylori Induces EphA2 and NMHC-IIA Receptors for Epstein-Barr virus	Cancer Science. 2021; 112: 4799-811.	和田孝一郎	門田 球一 石村 典久
HOSSAIN Mohammad Mahmud	甲第580号	2021年 12月24日	Establishment of a Novel In Vitro Model of Endometriosis With Oncogenic KRAS and PIK3CA Mutations for Understanding the Underlying Biology and Molecular Pathogenesis	Cancers. 2021; 13: 3174.	松崎 有未	管野 貴浩 飯笹 久
奥田 益美	乙第331号	2021年 7月7日	An Approach to Exploring Associations between Hospital Structural Measures and Patient Satisfaction by Distance-based Analysis	BMC Health Services Research. 2021; 21: 63.	齊藤 洋司	森田 栄伸 河村 敏彦
中村 健志	乙第332号	2021年 9月1日	Effects of NAD ⁺ Synthesis Levels on Sirtuin 1 Deacetylase Activity in Mammalian Cells	Shimane Journal of Medical Science. 2021; 38: 59-62.	浦野 健	長井 篤 中村 守彦

学位の種類：博士（看護学）

氏名	学位記番号	学位授与日	論文名	主査	副査
坂根可奈子	看博第1号	2021年 3月15日	高齢者の自律的な服薬自己管理を査定する服薬アドヒアランス評価ツールの開発	橋本 龍樹	福間 美紀 津本 優子

学位の種類：修士（医科学）

氏名	学位記番号	学位授与日	論文名	主査	副査
守屋 彰夫	医修第169号	2021年 3月15日	ラットを用いた「筋整流法 擦り施術」の効果の検証	田邊 一明	吉山 裕規 大谷 浩
大野 祐子	医修第170号	2021年 3月15日	口内環境、口腔内細菌と「疾患重積性」についての研究	和田孝一郎	田邊 一明 矢野 彰三
吉岡 裕美	医修第171号	2021年 3月15日	ヒト骨髄由来間葉系幹細胞の大量培養システムの検討	馬庭 壯吉	並河 徹 松崎 有未
黒田 陽子	医修第172号	2021年 3月15日	高齢者における介護負担の分析 島根大学 CoHRE データを使用した横断的研究	桑子賢一郎	松崎 有未 並河 徹
高橋 辰昂	医修第173号	2021年 3月15日	マウス大脳の組織形成におけるマイクロ RNA let7b-5p、miR409-3p の役割に関する in vivo 解析	吉山 裕規	藤谷 昌司 大谷 浩
DING DAN	医修第174号	2021年 3月15日	Identification of host microRNA suppresses hepatitis B virus infection	大谷 浩	原田 守 吉山 裕規
HAQUE RAKIBUL	医修第175号	2021年 3月15日	Comprehensive Investigation of the Oral Microbiome in Patients with Cardiovascular Diseases	矢野 彰三	大谷 浩 田邊 一明
三田奈々子	医修第176号	2021年 3月15日	「腎臓の組織形成に対する胎生後期・発育期 ACTH 過剰の影響」	藤谷 昌司	矢野 彰三 大谷 浩
山崎 健治	医修第177号	2021年 3月15日	肩外転装置装着時の脊柱運動が肩甲骨位置と肩甲骨周囲筋活動に与える影響	松崎 有未	並河 徹 馬庭 壯吉
山本真理子	医修第178号	2021年 3月15日	作業療法士における多職種連携能力と労働価値観に関する検討	管野 貴浩	竹下 治男 熊倉 俊一
吉田 友一	医修第179号	2021年 3月15日	脳卒中易発症高血圧自然発症ラット（SHRSP）に及ぼす鍼刺激の有用性	竹下 治男	桑子賢一郎 並河 徹
RAHMAN MD MAMUNUR	医修第180号	2021年 3月15日	Relationship between periodontitis and major depression.	稲垣 正俊	管野 貴浩 竹下 治男
渡部 絢子	医修第181号	2021年 3月15日	Fzd5-CreERT2-tFP635マウスを用いた間葉系幹細胞の生体内における階層性の解析	並河 徹	馬庭 壯吉 松崎 有未
GONG AO	医修第182号	2021年 9月21日	Quantification of Type I Collagen $\alpha 1$ in Culture Medium Using Nano-Liquid Chromatography Tandem Mass Spectrometry	長井 篤	松本 健一 竹下 治男

学位の種類：修士（看護学）

氏名	学位記番号	学位授与日	論文名	主査	副査	
三代 侑佳	看修第157号	2021年 3月15日	新生児病棟から一般病棟へ転棟した患児に対する母親の愛着とその関連要因	伊藤 智子	加藤 真紀	福田 誠司
内田絵美子	看修第158号	2021年 3月15日	終末期高齢がん患者のその人らしさを支える看護実践	福間 美紀	秋鹿 都子	原 祥子
岡田 紗羅	看修第159号	2021年 3月15日	末期心不全の後期高齢患者に対する認定看護師の緩和ケア実践	若崎 淳子	福間 美紀	原 祥子
青野 梓	看修第160号	2021年 3月15日	同時化学放射線療法を受ける子宮頸がん患者の看護における文献検討	津本 優子	伊藤 智子	橋本 龍樹
荒薦 貴子	看修第161号	2021年 3月15日	地域包括ケア病棟に勤務する看護師の退院支援に関する看護実践の現状と関連要因	伊藤 智子	橋本 美幸	津本 優子
森山 美鈴	看修第162号	2021年 3月15日	大腿骨骨折地域連携バスからみた退院先に関する患者要因	橋本 龍樹	若崎 淳子	津本 優子
森脇 守	看修第163号	2021年 3月15日	中小規模病院における卒後5年目までの看護師の看護実践能力と職場支援との関連	橋本 龍樹	伊藤 智子	福間 美紀