

信州医学雑誌第72巻総目次

	著 者 名	頁	(号)
○巻 頭 言			
医師の働き方改革に伴う大学病院の改革……………	花 岡 正 幸	1~2	(1)
五感と感性を磨く……………	内 田 緑	75~76	(2)
信州大学在籍時とその後……………	大 塚 篤 司	129~130	(3)
桃畑で完熟の桃を見つけてみたら……………	牧 島 秀 樹	205~206	(4)
好きこそもの上手なれ……………	秋 山 佳 之	257~258	(5)
目に見えないものに魅せられて……………	松 本 竹 久	373~374	(6)
○最終講義抄録			
麻酔の森に迷い込んで……………	川真田 樹 人	3~6	(1)
ホルモン・自律神経による心筋細胞膜の 興奮性制御機構の研究を通して……………	山 田 充 彦	7~11	(1)
○綜 説			
核医学検査における定量指標……………	岡 島 幸 紀	13~18	(1)
末梢循環障害の創薬標的としての TRPC6チャネル阻害の可能性……………	富 田 拓 郎	77~85	(2)
CASK 異常症モデル動物を用いた多階層解析：			
タンパク質構造から社会行動までを AI 技術を用いて解析する……………	森 琢 磨	131~140	(3)
骨肉腫に対する治療開発の歴史……………	岡 本 正 則 根本 和明, 出田 宏和, 吉田 和薫 田中 厚誌, 鬼頭 宗久, 青木 薫, 高橋 淳	207~218	(4)
「臨床スポーツ医学研究センター」その発足の経緯と将来展望……………	増 木 静 江 森川真悠子, 花岡 正明, 能勢 博	259~269	(5)
SLC26A4遺伝子バリエーションによるペンドレッド症候群 /			
非症候群性難聴の臨床像……………	塚 田 景 大 宇佐美真一, 工 穰	375~383	(6)
○原 著			
A Novel Difficulty Classification for Perioperative Risk Assessment in High-level Hepatobiliary Pancreatic Surgeries……………	Shiori Yamazaki Akira Shimizu, Koji Kubota, Tsuyoshi Notake Noriyuki Kitagawa, Hitoshi Masuo, Takahiro Yoshizawa Hikaru Hayashi, Syohei Hirano, Hisamichi Inuzuka and Yuji Soejima	19~29	(1)
子宮体がん・子宮内膜異型増殖症に対する高用量メドロキシプロゲステロン酢酸療法後の 子宮内再発症例に対する再投与の検討……………	小 原 久 典 藤岡磨里奈, 内山 夏紀, 品川真奈花 竹内 穂高, 安藤 大史, 井田 耕一 山田 靖, 宮本 強, 塩沢 丹里	31~37	(1)
Demographic and Clinical Characteristics of Seizures in Children at Emergency Room Visits: A Single-Center Study……………	Masaru Nasuno Tatsuya Kinoshita, Yusuke Moritani Sachiko Nagaharu and Koichi Hirabayashi	39~47	(1)

Short-term Clinical Outcomes of Transcatheter Edge-to-edge Repair using MitraClip for Mitral Regurgitation : Experience from a Single Center.....Hidetomo Nomi Yasushi Ueki, Masatoshi Minamisawa, Daisuke Sunohara Yukari Okuma, Yusuke Kanzaki, Tamon Kato, Soichiro Ebisawa Hirohiko Motoki, Tatsuya Saigusa and Koichiro Kuwahara	49~59 (1)
呼気息止めによる Video-Assisted Thoracoscopic Surgery (VATS) 前 CT ガイド下 マーキングの合併症に関する検討.....山田圭一 竹腰大也	61~67 (1)
Analysis of Distal Compound Muscle Action Potential Duration in Hereditary Transthyretin Amyloidosis with Polyneuropathy.....Yumi Hoshino Minori Kodaira, Nobuhiko Ohashi Hiroshi Morita and Yoshiki Sekijima	87~94 (2)
Comparative Empirical Analysis of Challenging Inpatients under the Medical Treatment and Supervision Act and the Mental Health and Welfare Act.....Katsuhito Saitoh Daimei Sasayama, Tomonari Yoshizawa Mio Suzuki, Kenji Murasugi and Shinsuke Washizuka	95~105 (2)
信州大学医学部附属病院における がんゲノムプロファイリング検査の現状.....宮川真理子 神田慎太郎, 重藤翔平, 中嶋智之, 山崎弥生 玉田恒, 浅香志穂, 上原剛, 立石文子 渡辺宏晃, 百瀬華子, 所真由美, 小島朋美 永井爽, 高野亨子, 古庄知己, 小泉知展	141~148 (3)
Cytocompatibility of Lactic Acid-extracted Barramundi Skin Collagen for Cell Culture Applications.....Yali Men Chuang Ma, Daihachiro Tomotsune Fengming Yue and Kohei Johkura	149~157 (3)
Direct Evidence that 4'-O-methylpyridoxine Induces Hyperactivity and Convulsions due to Pyridoxal Phosphate Deficiency in the Brain.....Tomomitsu Sado Tetsuhiro Fukuyama and Yoshiko Nakayama	159~167 (3)
New Emulsifying Oil Powder Extracted from Pacific Krill Protects against Vascular Cognitive Impairment in a Mouse Model of Cerebral Small Vessel Disease.....Nanae Ishida Hidetoshi Yamada, Masamichi Hirose Eiichi Taira and Mitsuhiko Yamada	169~182 (3)
Impact of High-spec Infrared Video Camera for Intraoperative Evaluation of Kidney Graft Perfusion during Living Donor Kidney Tansplantation : A Pilot Study.....Manabu Ueno Tomonori Minagawa, Tomonori Kurita, Yoshihiro Inoue Masashi Shiozaki, Noriyuki Ogawa, Hiroaki Hara and Teruyuki Ogawa	219~225 (4)
Unraveling the Influence of Folic Acid on Osteogenic Differentiation : Insights from Induced Pluripotent Stem Cells.....Yali Men Fengming Yue, Kensuke Kai Chuang Ma, Daihachiro Tomotsune and Kohei Johkura	227~237 (4)

Impact of Ao-dake-humi, a Japanese Traditional Bamboo Foot Stimulator, on Lower Urinary Tract Symptoms, Constipation, Insomnia, and Hypersensitivity to Cold in Elderly People.....Manabu Ueno Tomonori Minagawa, Tomonori Kurita, Yoshihiro Inoue Masashi Shiozaki, Noriyuki Ogawa, Hiroaki Hara and Teruyuki Ogawa	239~249	(4)
Reductions of Parvalbumin Positive Interneurons and Adult Hippocampal Neurogenesis were Observed in the Genetically Mimicked Mouse Models for <i>IQSEC2</i> -related Disorders.....Mengyun Zhou Qi Guo, Emi Kouyama-Suzuki Katsuhiko Tabuchi and Takuma Mori	385~396	(6)
○症 例		
聴力障害で発症したりウマチ性髄膜炎の1例.....高松良太 市川貴規, 岸田大 下島恭弘, 関島良樹	107~113	(2)
Trans-Abdominal Pre-Peritoneal repair (TAPP) 法にて修復した interparietal hernia の1手術例.....横井謙太 平野翔平, 飯沼伸佳, 三輪史郎	183~189	(3)
A Case of Non-occlusive Mesenteric Ischemia with Massive Hepatic Portal Venous Gas Treated Conservatively.....Masatsugu Kuroiwa Naohiko Koide, Yoshinori Koyama Nami Kitagawa and Makiko Ozawa	271~276	(5)
○信州大学において審査された医学博士論文要旨 (甲).....	277~352	(5)
○信州大学において審査された医学博士論文要旨 (乙).....	397~408	(6)
○最新のトピックス		
ハイブリッド手術室でのロボット支援下側弯症手術.....大場悠己 畠中輝枝, 高橋淳	69~71	(1)
早期肺癌外科治療のパラダイムシフト —小型肺癌に対する縮小手術と当科で実践する精密肺区域切除—.....濱中一敏 清水公裕	115~117	(2)
糖尿病網膜症における Imaging の進歩.....平野隆雄	191~193	(3)
—流涙や涙嚢炎の治療 (新しい涙嚢鼻腔吻合術) —.....柳澤大輔	251~253	(4)
長野県理学療法データベースプロジェクト ～大腿骨近位部骨折レジストリ～.....中村慶佑 百瀬公人	353~356	(5)
ANCA 関連血管炎の疾患分類と病態背景.....下島恭弘	409~412	(6)
○私がなぜ現在の科目を選んだか		
臨床検査技術科学.....新井慎平	72	(1)
脳神経外科.....山崎大介	72	(1)
臨床薬理学 (薬剤部).....井出貴之	118	(2)
消化器外科.....山崎史織	118	(2)
乳腺内分泌外科.....小野真由	194	(3)
皮膚科.....高沢裕子	194	(3)
脳神経内科.....松嶋聡	254	(4)
心臓血管外科.....御子柴透	254	(4)

新生児科と遺伝医療	神谷素子	357	(5)
精神科	門馬拓未	357	(5)
形成外科	重吉佑亮	413	(6)
放射線科	長田景也	413	(6)
○What's new? —研究室探訪—			
歯科口腔外科学教室		73	(1)
法医学教室		119	(2)
産科婦人科学教室		195	(3)
小児医学教室		255	(4)
遺伝医学教室		358~360	(5)
再生医学教室		414	(6)
○抄 録			
第45回 長野県乳腺疾患懇話会		121~124	(2)
第132回 信州整形外科懇談会		197~202	(3)
第53回, 第54回 信州 NST 研究会		361~367	(5)
第71回 信州放射線談話会		369~371	(5)
第55回~第59回 信州 NST 研究会		415~428	(6)
第133回 信州脳神経外科集談会		429~431	(6)
○会 報		125~126	(2)

著者索引

著者名	頁(号)	著者名	頁(号)	著者名	頁(号)
青木 薫	207 (4)	川真田樹人	3 (1)	竹内穂高	31 (1)
秋山佳之	257 (5)	神田慎太郎	141 (3)	竹腰大也	61 (1)
浅香志穂	141 (3)	岸田 大	107 (2)	立石文子	141 (3)
新井慎平	72 (1)	鬼頭宗久	207 (4)	田中厚誌	207 (4)
安藤大史	31 (1)	小泉知展	141 (3)	玉田 恒	141 (3)
飯沼伸佳	183 (3)	古庄知己	141 (3)	塚田景大	375 (6)
井田耕一	31 (1)	小島朋美	141 (3)	所 真由美	141 (3)
市川貴規	107 (2)	小原久典	31 (1)	富田拓郎	77 (2)
井出貴之	118 (2)	塩沢丹里	31 (1)	中嶋智之	141 (3)
出田宏和	207 (4)	重藤翔平	141 (3)	中村慶佑	353 (5)
上原 剛	141 (3)	重吉佑亮	413 (6)	永井 爽	141 (3)
宇佐美真一	375 (6)	品川真奈花	31 (1)	長田景也	413 (6)
内田 緑	75 (2)	清水公裕	115 (2)	根本和明	207 (4)
内山夏紀	31 (1)	下島恭弘	107 (2), 409 (6)	能勢 博	259 (5)
大塚篤司	129 (3)	関島良樹	107 (2)	畠中輝枝	69 (1)
大場悠己	69 (1)	高沢裕子	194 (3)	花岡正明	259 (5)
岡島幸紀	13 (1)	高野享子	141 (3)	花岡正幸	1 (1)
岡本正則	207 (4)	高橋 淳	69 (1), 207 (4)	濱中一敏	115 (2)
小野真由	194 (3)	高松良太	107 (2)	平野翔平	183 (3)
神谷素子	357 (5)	工 穰	375 (6)	平野隆雄	191 (3)

第72巻 総目次

藤岡磨里奈……………31 (1)	三輪史郎……………183 (3)	山崎大介……………72 (1)
牧島秀樹……………205 (4)	百瀬公人……………353 (5)	山崎弥生……………141 (3)
増木静江……………259 (5)	百瀬華子……………141 (3)	山田圭一……………61 (1)
松嶋 聡……………254 (4)	森 琢磨……………131 (3)	山田充彦……………7 (1)
松本竹久……………373 (6)	森川真悠子……………259 (5)	山田 靖……………31 (1)
御子柴 透……………254 (4)	門馬拓未……………357 (5)	横井謙太……………183 (3)
宮川真理子……………141 (3)	柳澤大輔……………251 (4)	吉田和薫……………207 (4)
宮本 強……………31 (1)	山崎史織……………118 (2)	渡辺宏晃……………141 (3)
Ebisawa Soichiro……………49 (1)	Kuroiwa Masatsugu……………271 (5)	Saitoh Katsuhito……………95 (2)
Fukuyama Tetsuhiro……………159 (3)	Kuwahara Koichiro……………49 (1)	Sasayama Daimei……………95 (2)
Guo Qi……………385 (6)	Ma Chuang……………149 (3), 227 (4)	Sekijima Yoshiki……………87 (2)
Hara Hiroaki……………219 (4), 239 (4)	Masuo Hitoshi……………19 (1)	Shimizu Akira……………19 (1)
Hayashi Hikaru……………19 (1)	Men Yali……………149 (3), 227 (4)	Shiozaki Masashi……………219 (4)
Hirabayashi Koichi……………39 (1)	Minagawa Tomonori……………219 (4)	239 (4)
Hirano Syohei……………19 (1)	239 (4)	Soejima Yuji……………19 (1)
Hirose Masamichi……………169 (3)	Minamisawa Masatoshi……………49 (1)	Sunohara Daisuke……………49 (1)
Hoshino Yumi……………87 (2)	Mori Takuma……………385 (6)	Suzuki Emi……………385 (6)
Inoue Yoshihiro……………219 (4)	Morita Hiroshi……………87 (2)	Suzuki Mio……………95 (2)
239 (4)	Moritani Yusuke……………39 (1)	Tabuchi Katsuhiko……………385 (6)
Inuzuka Hisamichi……………19 (1)	Motoki Hirohiko……………49 (1)	Taira Eiichi……………169 (3)
Ishida Nanae……………169 (3)	Murasugi Kenji……………95 (2)	Tomotsune Daihachiro……………149 (3)
Johkura Kohei……………149 (3)	Nagaharu Sachiko……………39 (1)	227 (4)
227 (4)	Nakayama Yoshiko……………159 (3)	Ueki Yasushi……………49 (1)
Kai Kensuke……………227 (4)	Nasuno Masaru……………39 (1)	Ueno Manabu……………219 (4)
Kanzaki Yusuke……………49 (1)	Nomi Hidetomo……………49 (1)	239 (4)
Kato Tamon……………49 (1)	Notake Tsuyoshi……………19 (1)	Washizuka Shinsuke……………95 (2)
Kinoshita Tatsuya……………39 (1)	Ogawa Noriyuki……………219 (4)	Yamada Hidetoshi……………169 (3)
Kitagawa Nami……………271 (5)	239 (4)	Yamada Mitsuhiko……………169 (3)
Kitagawa Noriyuki……………19 (1)	Ogawa Teruyuki……………219 (4)	Yamazaki Shiori……………19 (1)
Kodaira Minoru……………87 (2)	239 (4)	Yoshizawa Takahiro……………19 (1)
Koide Naohiko……………271 (5)	Ohashi Nobuhiko……………87 (2)	Yoshizawa Tomonari……………95 (2)
Koyama Yoshinori……………271 (5)	Okuma Yukari……………49 (1)	Yue Fengming……………149 (3)
Kubota Koji……………19 (1)	Ozawa Makiko……………271 (5)	227 (4)
Kurita Tomonori……………219 (4)	Sado Tomomitsu……………159 (3)	Zhou Mengyun……………385 (6)
239 (4)	Saigusa Tatsuya……………49 (1)	

内 容 索 引

	頁 (号)		頁 (号)
インターバル速歩……………	259 (5)	SUV……………	13 (1)
エキスパートパネル……………	141 (3)	X染色体不活性化……………	131 (3)
SLC26A4遺伝子……………	375 (6)	感音難聴……………	107 (2)

関節リウマチ	107 (2)	術前化学療法	207 (4)
がん遺伝子プロファイリング検査	141 (3)	小脳脳幹部低形成	131 (3)
がんゲノム情報管理センター	141 (3)	SPECT	13 (1)
機械学習	131 (3)	生殖細胞遺伝子変異	141 (3)
気胸	61 (1)	体積指標	13 (1)
血管成熟	77 (2)	体力向上	259 (5)
血管内皮保護	77 (2)	TRPC6チャンネル	77 (2)
血管平滑筋細胞	77 (2)	統合医療	259 (5)
健康長寿社会	259 (5)	動物行動解析	131 (3)
高用量メドロキシプロゲステロン酢酸療法	31 (1)	肺内出血	61 (1)
呼気息止め	61 (1)	非症候群性遺伝性難聴	375 (6)
骨肉腫	207 (4)	フックワイヤー	61 (1)
再投与	31 (1)	PET	13 (1)
CASK 異常症	131 (3)	ペンドレッド症候群	375 (6)
子宮体がん	31 (1)	末梢循環障害	77 (2)
子宮内膜異型増殖症	31 (1)	慢性炎症	259 (5)
CT ガイド下マーキング	61 (1)	リウマチ性髄膜炎	107 (2)
術後化学療法	207 (4)		
adult neurogenesis	385 (6)	interneuron	385 (6)
ao-dake-humi	239 (4)	<i>IQSEC2</i> -related disorders	385 (6)
ATTRv amyloidosis	87 (2)	kidney graft perfusion	219 (4)
carpal tunnel syndrome	87 (2)	lactic acid extraction	149 (3)
cellular response	149 (3)	living donor kidney transplantation	219 (4)
CIDP	87 (2)	low-frequency filtering	87 (2)
classification	19 (1)	lower urinary tract symptoms	239 (4)
CMAP duration	87 (2)	Medical Treatment and Supervision Act	95 (2)
collagen	149 (3)	meningitis	39 (1)
constipation	239 (4)	Mental Health and Welfare Act	95 (2)
difficult-to-treat patients	95 (2)	mitral regurgitation	49 (1)
education	19 (1)	n-3 polyunsaturated fatty acids	169 (3)
encephalitis	39 (1)	neurodevelopmental disorders	385 (6)
epilepsy	39 (1)	non-occlusive mesenteric ischemia	271 (5)
fever	39 (1)	osteogenic differentiation	227 (4)
fish skin	149 (3)	Pacific krill	169 (3)
folic acid	227 (4)	prostaglandin E1 infusion	271 (5)
gamma-aminobutyric acid	159 (3)	psychotic symptoms	95 (2)
Ginkgo biloba seed	159 (3)	pyridoxal-5'-phosphate	159 (3)
heart failure	49 (1)	safety	19 (1)
hepatic portal venous gas	271 (5)	seizures	39 (1)
High-level HBP surgery	19 (1)	structural heart disease	49 (1)
hypersensitivity to cold	239 (4)	temporal effects	227 (4)
induced pluripotent stem cells (iPSCs)	227 (4)	vascular cognitive impairment	169 (3)
infrared video camera	219 (4)	4'-O-methylpyridoxine	159 (3)
insomnia	239 (4)	4'-O-methylpyridoxine-5'-phosphate	159 (3)