

順天堂大学 静岡災害医学研究センター 令和元年度紀要 掲載課題一覧

課 題	
1	災害教育とその効果の検証
2	民間災害拠点病院におけるcivilian-military co-operation の実現
3	来院患者の確定診断に影響を与える因子の後方視的検討
4	心停止症例における超音波検査の意義
5	教育工学に基づいた災害看護教育プログラムの開発～BCPに沿った減災・防災のための災害看護の一考察～
6	統合失調症のfunctional connectivityのrs-fMRI・脳波同時計測を用いた検討 ―第二報―
7	ドクターヘリによって搬送された内因性疾患の転帰の検討
8	伊豆地域の医療施設における看護師の災害に関する認識に関する研究 「看護職個人調査票から見える災害に対する認識結果」
9	多数傷病者発生事案における効果的なドクターヘリ運用の検討
10	海難事故発生防止を目的とした疫学的調査
11	災害時への早期メンタルヘルス介入はPTSDを減少させるか？
12	災害派遣時の特殊車両モデルの作成と運用
13	大災害時の輸血療法
14	救急医療におけるクリオプレシピテートの有用性
15	自然災害発生時における在宅酸素療法患者に対する地域ネットワーク構築に関する検討
16	災害時における妊婦の適切なトリアージの構築に関する研究
17	災害時における症候性てんかん患者の服薬管理と重積発作への対応に関する検討
18	災害時における頭部外傷によるけいれん発作と患者の栄養状態に関する検討
19	新規治療法開発を目指したストレキナーゼ活性の亢進するglioblastoma細胞株移植動物モデルの ストレスキナーゼ阻害薬の効果の検討
20	災害に備えた軽症頭部外傷後に生じる慢性硬膜下血腫に対する組織体制の構築ならびに 病態解明を目的としたスタチン製剤の慢性硬膜下血腫内細胞シグナル分子・炎症性マーカー・凝固因子に与える影響の検討
21	災害時急増する呼吸器感染症疾患(膿胸)に対する手術の意義 -術前予後因子の検討- 当院における急性膿胸に対する治療指針
22	災害時急増する呼吸器感染症疾患(膿胸)に対する手術の意義 -術前予後因子の検討- 外傷性血気胸に対する治療アプローチ
23	災害時医療機関機能停止時における、気道系疾患に対する 「自宅で行える腹式呼吸を重点に置いた音声訓練法」の有効性
24	災害時被災者のロコモティブシンドロームおよび運動器不安定症患者の運動機能評価
25	災害時の駆幹骨々折の治療器機の力学的評価 (大腿骨転子部骨折における新規骨接合材料の開発 ～フックピンによる骨頭把持力の力学的評価～)
26	災害時に発症する急性冠症候群とその類似疾患に関する検討
27	災害時に生じる皮膚潰瘍に対する脂肪組織由来幹細胞の応用に向けた基礎的研究
28	災害時の手術室運営に関する情報共有法の検討
29	大規模災害時におけるインスリン製剤の備蓄と処方マニュアルの確立に関する研究
30	腹部鈍的外傷および重症感染症による臓器障害におけるHMGB-1およびヒストンの関与の検討
31	クラッシュ症候群における急性腎障害の発生機序解明とヘモペキシンによる治療効果の検証
32	マウス急性腎障害モデルにおける尿細管間質障害関連遺伝子Pb-Fam2ホモログの発現
33	リスクと情報～先憂後楽～
34	ストレスによる消化管機能異常に対する腸炎モデルマウスを用いた検討

順天堂大学 静岡災害医学研究センター 令和元年度紀要 掲載課題一覧

課 題	
35	ストレスによる消化管機能異常に対する腸炎モデルマウスを用いた検討 大腸癌患者におけるEphA2の測定および解析
36	ストレスによる消化管機能異常に対する腸炎モデルマウスを用いた検討(主) 前がん病変である逆流性食道炎、胃炎などにおける遺伝子異常について
37	妊娠期ストレスによる子孫への影響-肺腫瘍発症の検討
38	大災害時における薬物投与必要性の高い乳がん患者選別法
39	災害被災時の栄養状況把握に関するadipocytikineを中心とした栄養指標の検討 -脂肪酸の栄養代謝のメカニズムとは。腫瘍をもとにした検討-
40	災害時における被災者の心の数値化の検討
41	ストレスに暴露された胎児の遺伝子発現の変化の解析(災害時のモデルとして) The origin of CD45-CD71+ cells enriched by MACS technology
42	災害時における小児アレルギー疾患増悪に関わる細胞特異的発現分子の検討
43	災害ストレスにおける小児重症疾患の急性増悪に関する免疫学的検討
44	災害時の断水による衛生環境悪化を想定したコンタクトレンズ装用者の手指および角結膜汚染
45	火山性粉塵が眼表面へ及ぼす影響
46	災害・救急医療で使用可能な画期的な駆血装置の開発-至適加圧条件の検討と新しい駆血システムの開発-
47	人工股関節全置換術におけるステム挿入時に発生する打ち込み音の解析 -確実なステム装置のための簡便な術中評価法を目指して-