

■熱中症および低体温症に関する委員会が行う研究

研究名
日本救急医学会 熱中症に関する委員会による熱中症の実態調査（Heatstroke STUDY 2017）
熱中症患者の医学情報等の即日登録による疫学調査（Heatstroke Fax2017：HsF2017）
日本救急医学会 熱中症に関する委員会による熱中症の実態調査（Heatstroke STUDY 2018）
熱中症患者の医学情報等の即日登録による疫学調査（Heatstroke Fax2018：HsF2018）
日本救急医学会 熱中症に関する委員会による熱中症の実態調査（Heatstroke STUDY 2019）
熱中症患者の医学情報等の即日登録による疫学調査（Heatstroke Fax2019：HsF2019）
熱中症患者の医学情報等に関する疫学調査2020-2021
熱中症患者の医学情報等に関する疫学調査2022-2025

■多施設共同試験特別委員会が行う研究

研究名
JAAM FORECAST 重症敗血症・重症外傷・急性呼吸促進症候群(ARDS)、肺炎球菌・連鎖球菌・ブドウ球菌による市中劇症型感染症を対象とした前向き登録方式（Registry）による多施設共同研究
JAAM SPICE 多施設共同前向き研究によるSepsis-3の検証
JAAM MAESTRO 多施設共同前向き研究によるSepsis-3症例登録
JAAM ER-OXYTRAC 心停止後患者に対する初期制限酸素療法：多施設共同stepped wedge クラスタランダム化比較試験

■学会主導研究評価特別委員会により採択された研究（2020/8月現在）

受付番号	承認番号	研究課題名
2013-01	0001	院外心停止例救命のための効果的救急医療体制・治療ストラテジの構築に関する研究
2014-01	0002	救急医療領域における生体侵襲と生体反応の病態解明とその臨床応用に関する多施設共同研究
2015-01	0003	肺炎球菌・レンサ球菌・黄色ブドウ球菌による重症敗血症の多施設共同観察研究
2016-01	0004	急性期医療における敗血症診断に関する研究
2018-01	0005	偶発性低体温症に対する体外式膜型人工肺（ECMO）の有用性についての学会主導多施設共同前向き観察研究
2018-08	0007	てんかん重積に対するレベチラセタムとホスフェニトインの有効性の比較：前向き無作為化盲検化比較試験 IENE ECT with LIFE（Ibaraki ER Network Epilepsy Control Trial with Levetiracetam vs. Fosphenytoine）
2018-13	0008	新しい敗血症診断基準（sepsis-3）による多施設前向き登録研究（多施設共同試験特別委員会が行う研究「JAAM MAESTRO」と同様）
2019-03	0009	敗血症・敗血症性ショックにおける早期離床やABCDE/FバンドルなどのICUケアの実践とPost Intensive Care Syndrome(PICS)の関連を明らかにする多施設前向き観察研究 Investigating Long term Outcomes of ICU patients with Sepsis or Septic shock ～ILOSS Study～
2019-04	0010	血小板減少を伴う敗血症におけるDICとTMAの関連を解明する研究
2019-06	0011	Multi-center Observational Choking Investigation (MOCHI):窒息の多施設前向き観察研究
2019-07	0012	救急・集中治療領域におけるメタニオン受容体アゴニスト「ラメルテオン」のせん妄予防効果に関する多施設前向き共同研究
2020-02	0013	カテーテル関連血流感染症予防に対するオラネキシジングルコン酸塩の有効性の検討 Apollo study
2020-03	0016	院外心停止患者における終末期医療に関する多施設共同研究
2020-04	0014	心停止後症候群に対する33℃と35℃の目標温度管理の1ヵ月後神経学的予後に関する比較：多施設ランダム化比較試験 R-CAST OHCA
2020-06	0015	新型コロナウイルス感染症の病態理解と治療法検討のための多施設共同前向き研究
2021-01	0023	敗血症性DIC患者に対する遺伝子組み換え型ヒト可溶性トロンボモジュリンの効果: 多施設共同ランダム化比較試験
2021-02	0019	人工心肺管理を要する重症呼吸窮迫症候群患者の胸部CT画像データベースの構築：AIによる重症度や画像的特徴に応じたphenotypingと個別化された最適な治療戦略の確立に向けて
2021-03	0024	救命センター・ICUに緊急入院した高齢患者におけるAdvance Care Planning(ACP)の調査 ACP-2 study
2021-04	0020	家族の心停止を経験したことによる心的外傷後ストレス障害とそのケアに関する研究
2022-01	0023	ICUケア支援、長期予後収集と画像集積・AI解析を軸するシステム構築とそれらを用いたARDSの国内および国際調査研究 LIBERATION Project
2022-02	0024	低IgG血症を呈する敗血症に対する免疫グロブリン療法—多施設共同ランダム化比較試験—
2022-03	0025	急性呼吸促進症候群に対するネーザルハイフロー装着型酸素発生・吸入装置の安全性および有効性に関する研究
2022-04	0026	病態に強固な関連がある敗血症新規サブクラスの同定：探索的研究 Endotype-sepsis Study Identifying Sepsis Endotypes
2022-05	0027	重症小児救急患者のICU関連因子と遠隔期アウトカムに関する追跡調査
2022-06	0028	院外心停止における心肺蘇生中に見られるsigns of lifeと転帰の関係について：前向きコホート研究
2022-07	0029	重症急性期患者における間接熱量測定による消費エネルギー評価を目的とした多施設前向き研究
2023-01	0030	偶発性低体温症に対する血管内カテーテルを用いた復温療法の妥当性と安全性についての多施設共同無作為化比較試験
2023-02	0031	本邦における大規模敗血症データバンク作成及び敗血症の重症化・治療に影響を及ぼすバイオマーカー・遺伝子多型の探索
2023-04	0032	低血圧患者における血漿レニン濃度の動態と予後予測能：多施設前向きコホート研究
2023-05	0033	日本の救急医のバーンアウトとインボスター症候群の実態に関する全国調査
2023-10	0034	救急外来を受診した失神患者に関する疫学研究：多施設共同前向き観察研究
2024-02	0038	集中治療室に入室した患者家族の精神障害(PICS-F)の病態解明と予防バンドルの開発
2024-04	0035	救急医療におけるデジタル化、AIの利用に関する調査：国際共同横断研究
2024-05	0039	高齢者の多発肋骨骨折に対するhigh flow nasal oxygen therapyの有効性を検証する多施設共同前向き観察研究
2024-06	0036	救急外科および外科的集中治療の予後改善を目指した新たなデータベース構築
2024-08	0037	神経学的予後不良例に対する終末期医療に関する包括的研究：多機関共同前向き観察研究

■その他

名称
日本外傷データベース JTDB
日本救急医学会関東地方会における院外心筋停止患者に対する匿名加工情報（非識別加工情報）を用いた多施設前向き観察研究 SOS-KANTO
日本臨床救急医学会／いのち支える自殺対策推進センター 自傷・自殺未遂レジストリ JA-RSA