

平成29年度 J A 共済 交通事故医療研究助成対象の決定

研究テーマ	代表研究者
PET tau imaging による、頭部外傷後高次脳機能障害機序の解明	稲次 基希 (東京医科歯科大学 脳神経外科)
外傷性頸部症候群における頸部異常キネマティクスの診断、治療支援ツールの開発	高畑 雅彦 (北海道大学大学院医学研究科 整形外科学分野)
小児の交通事故による頭部外傷後の内分泌疾患の合併症に関する研究	岩山 秀之 (愛知医科大学 医学部 小児科)
頭部外傷患者における wide band EEG を用いた外傷性てんかんの評価と治療法の確立	橋本 聡華 (東京医科歯科大学 脳神経外科)
骨延長術における炭酸ガスを利用した新規骨再生促進法の開発	新倉 隆宏 (神戸大学医学部附属病院 整形外科)
交通事故による脊椎骨折に対する救命処置・手術治療の検証と早期社会復帰に向けたアプローチ	小林 和克 (名古屋大学医学部附属病院 整形外科)
外傷に伴う骨欠損に対する iPS 細胞を用いた骨再生研究	福田 誠 (名古屋市立大学 医学部 整形外科)
LED 光を用いた交通事故での顎顔面骨折に対する骨折治癒促進法の確立	鈴木 泰明 (神戸大学医学部附属病院 歯科口腔外科)
交通事故による頭部外傷受傷に伴う心理社会的問題：実態把握と社会復帰への課題	佐久間 篤 (東北大学病院 精神科)
外傷性脳損傷後の高次機能障害における予測因子としてのリン酸化ニューロフィラメント抗体の発現とその役割	大谷 直樹 (防衛医科大学校病院 脳神経外科)
外傷性頸部症候群に伴う筋挫傷の客観的評価と症状経過	山口 鉄生 (徳島大学大学院総合科学研究部 スポーツ医学研究室)
若年脳外傷患者の復学に影響を与える因子の検討	百崎 良 (東京慈恵会医科大学 リハビリテーション医学講座)

研究テーマ	代表研究者
肝損傷後胆汁漏に対する治療戦略～多施設共同調査研究～	島崎 淳也（大阪大学医学部附属病院 高度救命救急センター）
重症外傷患者におけるアディポネクチンによる侵襲制御メカニズムの解明	梅村 穰（大阪大学医学部附属病院 高度救命救急センター）
重症外傷患者における経肺圧モニターを用いた新しい人工呼吸器管理：胸壁コンプライアンス低下症例への応用	竹川 良介（大阪大学医学部附属病院 高度救命救急センター）
交通事故での脳挫傷例の注意障害に対する経頭蓋磁気刺激の治療的有用性の検討	渡邊 修（東京慈恵会医科大学附属第三病院 リハビリテーション科）
三角線維軟骨複合体（TFCC）を含む手関節微細構造損傷の高分解能 3T 手関節 MRI による診断法および画像所見の確立	野崎 太希（聖路加国際病院 放射線科）
骨粗鬆症由来の外傷後脆弱性骨折（椎体および大腿骨近位部骨折）受傷患者における加齢性筋肉減少症（サルコペニア）合併率に関する調査	藤本 和輝（千葉大学大学院医学研究院 整形外科学）
慢性硬膜下血腫の機序解明と治療予後に関するバイオマーカーの探索	國枝 武治（愛媛大学大学院医学系研究科 脳神経外科学）
重症外傷に対する輸血治療戦略構築のための包括的研究	久志本 成樹（東北大学大学院医学系研究科 外科病態学講座 救急医学分野）
日本外傷データベースを用いた本邦における交通事故死亡関連要因の解明	片山 祐介（大阪大学医学部附属病院 高度救命救急センター）
6歳未満で交通事故による脳外傷を受傷した例の検討	栗原 まな（神奈川県総合リハビリテーションセンター 小児科）
腕神経叢損傷患者の術後肘屈曲筋力定量測定方法による再建手術成績の比較研究	武藤 正記（山口県厚生農業協同組合連合会 小郡第一総合病院 整形外科）
外傷後骨欠損に対する骨再生：iPS細胞を用いた新規療法の開発	李 相亮（神戸大学医学部附属病院 整形外科）
糖尿病による骨折治癒遷延機序の解明	藤田 浩二（東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 整形外科学）