

平成28年度 救急医学教室の競争的資金獲得状況

科学研究費助成事業(科研費)

●氏名：横堀将司（研究代表）

研究種目：挑戦的萌芽研究（基金）

研究課題：急性硬膜下血腫—幹細胞移植モデルを用いた急性期プレコンディショニング治療の確立

●氏名：田上 隆（研究代表）

研究種目：若手研究（A）

研究課題：重症救急疾患big data:データベース構築と臨床研究への活用

●氏名：石井浩統（研究代表）

研究種目：若手研究（B）

研究課題：トヨタ生産方式による医療現場教育の標準化とカイゼン効果の研究

●氏名：横堀将司（研究代表）

研究種目：基盤研究（B）（一部基金）

研究課題：虚血再灌流病態を伴う外傷性脳内血腫に対する術前急速導入脳低温療法の有効性の検討

●氏名：布施 明(研究代表)

研究種目：基盤研究（B）

研究課題：新しい災害医療対応シミュレーションシステムを用いた災害医学教育、災害医療の実践

●氏名：五十嵐 豊(研究代表)

研究種目：若手研究（B）（基金）

研究課題：マイクロ波照射に脳損傷モデルの研究

●氏名：横田裕行（研究代表）

研究種目：基盤研究（C）（基金）

研究課題：脳死下臓器提供への本人意思を実現するために救急医療施設が対応すべき脳死判定の研究

●氏名：増野智彦（研究代表）

研究種目：基盤研究（C）（基金）

研究課題：出血性ショック後臓器障害における分泌型microRNA・運搬体エキソゾーム関与

●氏 名：塚本剛志(研究代表)

研究種目：基盤研究（C）（基金）

研究課題：外傷後臓器障害発生における骨軟部組織損傷の役割に関する研究

●氏 名：恩田秀賢(研究代表)

研究種目：基盤研究（C）（基金）

研究課題：気管挿管患者に対する抜管後嚥下機能評価に基づく経口摂取開始と誤嚥性肺炎予防の研究

●氏 名：金谷貴大(研究代表)

研究種目：基盤研究（C）（基金）

研究課題：再生医療を用いた重症頭部外傷治療戦略の確立と効率化

●氏 名：山田真史奈（研究代表）

研究種目：基盤研究（C）（基金）

研究課題：PICS関連の中樞神経障害を予測するバイオマーカーの開発と臨床応用

●氏 名：田上 隆（研究代表）

研究種目：国際共同研究加速基金

研究課題：重症救急疾患国際統合データベースの構築（国際共同研究強化）

●氏 名：齊藤伸行（研究代表）

研究種目：基盤研究（C）

研究課題：重症患者に対する長期機能予後改善のための地域連携回復プログラム開発

●氏 名：山田真史奈（研究分担）

研究種目：基盤研究（C）

研究代表者：横室茂樹（日本医科大学外科）

研究課題：重症敗血症におけるCRPの役割と治療効果

●氏 名：山田真史奈（研究分担）

研究種目：基盤研究（C）

研究代表者：櫻澤信行（日本医科大学外科）

研究課題：胃の発癌に係るハイリスク胃炎痔に対するブラックラズベリーパウダーの効果の検討

●氏 名：山田真史奈（研究分担）

研究種目：基盤研究（C）

研究代表者：宮下正夫（日本医科大学外科）

研究課題：MMP-9の発現に関わるmiRNAに着目した食道癌新規診断・治療法の検討

●氏 名：山田真史奈（研究分担）

研究種目：基盤研究（C）

研究代表者：松田明久（日本医科大学外科）

研究課題：リゾリン脂質の外科侵襲後炎症性生体反応への関与とその治療応用

●氏 名：久野正宗（研究分担）

研究種目：基盤研究（C）

研究代表者：山岸絵美（日本医科大学女性診療科）

研究課題：大規模災害における妊産婦救護・医療の展開：災害弱者である母子を救うために

厚生労働科学研究費

●氏 名：横田裕行(研究代表)

研究事業名：難治性疾患等政策研究事業（免疫アレルギー疾患等政策研究事業（移植医療基盤整備研究分野））

研究課題：脳死下・心停止下における臓器・組織提供ドナー家族における満足度の向上及び効率的な提供体制構築に資する研究

●氏 名：布施 明(研究代表)

研究事業名：健康安全・危機管理対策総合研究事業

研究課題：化学・爆弾テロ等重大事案（事件）に対する机上シミュレーションによる訓練・対応手法検討に関する研究

●氏 名：横田裕行(研究分担)

研究代表名：坂本哲也(帝京大学医学部救急医学講座)

研究事業名：循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業

研究課題：市民によるAEDのさらなる使用促進とAED関連情報の取扱いについての研究：
研究分担

「AEDの内部記録情報を含めた市民によるAED使用事例の事後検証体制構築に関する検討」

●氏 名：松本 尚(研究分担)

研究代表名：小井土雄一(独立行政法人国立病院機構災害医療センター)

研究事業名：地域医療基盤開発推進研究事業

研究課題：首都直下型地震・南海トラフ地震等の大規模災害時に医療チームが効果的、効率的に活動するための今後の災害医療体制のあり方に関する研究：

研究分担：「地域医療搬送に関する研究」

厚生労働行政推進調査事業費

●氏 名：横田裕行(研究代表)

研究事業名：厚生労働科学特別研究事業

研究課題：2020年東京オリンピック・パラリンピック競技大会に向けての救急・災害医療体制の構築に関する研究

●氏 名：横田裕行(研究分担)

研究代表名：山本保博(一般財団法人救急振興財団)

研究事業名：地域医療基盤開発推進研究事業

研究課題：救急医療体制の推進に関する研究：

研究分担「地域包括ケアにおける救急医療と在宅医療の連携について」

●氏 名：横堀将司(研究分担)

研究代表名：三宅康史（帝京大学医学部救急医学講座）

研究事業名：健康安全・危機管理対策総合研究事業

研究課題：2020年オリンピック・パラリンピック東京大会に向けた外国人・障害者等に対する熱中症対策に関する研究：研究分担「新しい医療機器を用いた重症熱中症の治療と外国人観光客・障害者への適応による効果」

その他

●氏 名：布施 明

助成機関名：公益財団法人三菱財団

助成名称：第48回（平成29年度）三菱財団社会福祉事業研究助成

研究課題：東京五輪に対応したSNSによる熱中症サーベイランスとアクティブ・サポートに関する研究

●氏 名：横堀将司

助成機関名：一般社団法人日本損害保険協会

助成名称：2017年度・交通事故医療特別研究助成

研究課題：重症外傷病態がPICS-F発生に及ぼす影響の解析－多職種連携による予防戦略の確立－

●氏 名：五十嵐 豊

助成機関名：一般社団法人日本損害保険協会

助成名称：2017年度・交通事故医療一般研究助成

研究課題：外傷患者に対する病院前救護の質向上を指向した前方視的全国レジストリ研究

●氏 名：益子一樹（研究代表）

助成機関名：一般財団法人救急振興財団

助成名称：救急に関する調査研究事業助成

研究課題：テロ、爆発事故、航空機災害等を想定した災害医療体制強化に係る研究