

発表者氏名	所属	タイトル		ポスター番号
宮下光弘	東京都医学総合研究所 統合失調症プロジェクト	統合失調症におけるビタミンB6補充療法の効果	医学研4	1
梅澤啓太郎1、津元裕樹1、神谷真子2,3、浦野泰照2,4,5、三浦ゆり1	1 東京都健康長寿医療センター研究所 2 東京大学大学院医学系研究科、3 JSTさきがけ、4 東京大学大学院薬学系研究科、5 AMED CREST	生体中の多硫化物質を検出可能な化学プローブ群の創製	長寿4	2
松田研史郎、田中あかね、松田浩珍	東京農工大学、農学研究院	未熟児網膜症モデルマウスにおけるトリプターゼを介した網膜異常血管のリモデリング	農工大2	3
東 浩太郎、井上 聡	東京都健康長寿医療センター研究所 老化制御研究チーム システム加齢医学研究	免疫調節因子EBAG9の欠損マウスにおける骨量減少とオートファジー制御	長寿6	4
田中亮佑、山本志遠、山本航平	首都大学東京(システムデザイン研究科)	計算論的システムケアのためのロボットパートナーを 用いた自然なコミュニケーション	首都大4	5
上山 純	名古屋大学 大学院	発色試薬を用いた血中酸化型アルブミン測定法開発	研究助成②	6
石井智子、石神昭人	東京都健康長寿医療センター研究所 老化制御研究チーム 分子老化制御	SMP30発現細胞の解析	長寿2	7
遠山 良1、林 宏樹1、黒岩 繁樹2、秀島 翔3、大橋 啓之2、門間 聰之1,2、逢坂 哲彌1,2	1早稲田大学大学院先進理工学研究科、2早稲田大学ナノ・ライフ創新研究機構、3信州大学環境・エネルギー材料科学研究科	ストレスマーカーの低侵襲測定に向けたアプタマー固定化電界効果トランジスタセンサの作製	早稲田1	8
上住 円	東京都健康長寿医療センター研究所 老年病態研究チーム 筋老化再生医学	骨格筋の幹・前駆細胞に注目したアンチサルコペニア研究	長寿7	9
小島和華	東京都医学総合研究所 ユビキチンプロジェクト	マイトファジーを利用した新規オートファジー関連因子の探索	医学研6	10
多胡哲朗	東京都健康長寿医療センター研究所 神経画像研究チーム	18F-標識PETプローブ合成のための簡便な固相抽出精製法の開発	長寿10	11
岡部 隆宏	順天堂大学 先進的がん医療開発研究センター	進行肺癌症例の標準化学治療における奏功/耐性/再発予測の早期診断法としてのテロメラスキャンを用いたCTC測定の有用性検証および新規マーカーの探索	研究助成④	12
大竹史明	東京都医学総合研究所 蛋白質代謝研究室	分岐型ユビキチン鎖の細胞内機能の解明	医学研1	13
眞鍋 康子	首都大学東京(人間健康科学研究科)	骨格筋細胞の発揮張力を評価する新たな系の開発	首都大3	14
小松真希1、2、池谷真澄1、川口英夫2、大澤郁朗1	1東京都健康長寿医療センター研究所 老化制御研究チーム 生体調節機能、2東洋大学・院 生命科学研究科)	水素水飲用によるアテローム性動脈硬化症モデルマウスでの血管老化抑制と免疫系への影響	長寿5	15
松田芳樹	東京都医学総合研究所 うつ病プロジェクト	社会的回避行動や睡眠異常を呈するうつ病動物モデルの構築とその応用	医学研3	16
萩庭 頌	慶応義塾大学病院	Deep learningを用いたAIによる経胸壁心臓超音波画像診断支援技術の開発	研究助成③	17
森島真帆1、小幡真希1,2、牛木志保2、山崎幹大3、元田淳子3,7、河上緒1,2、種井善一1,2、松原知康1,2,3、鈴木衣子1、洪川茉莉3、本山りえ3、広吉祐子3、仙石隼平1,3、仁科裕史3、古田光4、徳丸阿耶5、石井賢二6、金丸和富3、新井富生7、村山繁雄1,2,3	東京都健康長寿医療センター 1高齢者ブレインバンク(神経病理学研究)、2高齢者バイオリソースセンター、3神経内科・脳卒中科、4精神科、5放射線診断科、6PET画像診断研究所、7病理診断科	高齢者バイオリソースの構築 - 高齢者ブレインバンクを基盤とするリソース研究への貢献 -	長寿1	18
小野寺 航1、朝日 透1,2、澤村 直哉2	1早稲田大学大学院先進理工学研究科、2早稲田大学ナノ・ライフ創新研究機構	神経系に適応したAPLP1の進化原因: 分子系統解析から推定したAPP familyの機能的分岐	早稲田2	19
本多武尊	東京都医学総合研究所 運動障害プロジェクト	深度センサを用いた神経疾患病態の自動計測システム	医学研2	20
大出 悠理	首都大学東京(システムデザイン学部)	パッシブ型上肢リハビリ支援システム	首都大2	21
堀田晴美	東京都健康長寿医療センター研究所 自律神経機能	自律神経のニューロモデュレーション治療に向けた基礎研究	長寿9	22
向 亮、松田浩珍、田中あかね	東京農工大学、大学院生物システム応用科学府、共同先進健康	カルシウムおよびマグネシウムイオンによるセラチノサイトのアクアポリン3発現調節	農工大1	23
中村幸太郎	東京都医学総合研究所 脳卒中プロジェクト	DJ-1は脳梗塞における新規の炎症惹起因子である	医学研5	24
南雪也、横田直人、川原裕之	首都大学東京(理学研究科生命科学専攻)	BAG6が小胞輸送に与える影響をGLUT4レポーターを使って評価する	首都大5	25
柳井修一、新崎智子、遠藤昌吾	東京都健康長寿医療センター研究所 老化脳神経科学研究チーム	PDE3阻害剤シロスタゾールによる血液脳関門・記憶機能の改善	長寿3	26
中島 友紀	東京医科歯科大学 大学院	骨保護因子セマフォリン3Aの発見による新規骨疾患治療法と骨健康マーカーの分子基盤の確立	研究助成①	27
大村 秋彦	首都大学東京(システムデザイン研究科)	不整地対応三脚杖	首都大1	28
○板倉 陽子、佐々木 紀彦、豊田 雅士	東京都健康長寿医療センター研究所 老年病態研究チーム 心血管老化再生医学	組織糖鎖を用いた疾患解明のためのグライコームマッピング	長寿8	29
篠原 加奈子1、足立 風水也1、乙川 光平1、中村 美利1、新妻 優花2、朝日 透1,2	1早稲田大学大学院先進理工学研究科、1早稲田大学先進理工学部	結晶粉末サリドマイドの加熱によるラセミ化	早稲田3	30
金義道	東京都医学総合研究所 視覚病態プロジェクト	失明からの視機能回復に向けた新規遺伝子治療ベクターの開発	医学研7	31