

2014年度

大阪大学薬友会賞受賞者

賞の種類	受賞者名	所属分野	演題名
グローバル部門賞	村井 健一 山本 剛史	分子合成化学分野 生物有機化学分野	トリスイミダゾリン触媒の開発とその応用 アンチセンス核酸の活性および体内動態改善に向けた取り組み
研究部門賞	橘 敬祐	附属創薬センター	革新的核酸医薬の開発を目指した 2',4'-BNA アンチセンス分子を用いたスプライシング制御技術の開発
奨励賞 (D3)	山崎 聖司 高山 和雄	細胞生物学分野 分子生物学分野	創薬ターゲットとしての細菌異物排出トランスポーター 新規創薬モデルの構築を目指したヒト ES/iPS 細胞由来肝細胞の創出基盤技術の開発
若手奨励賞 (M2)	山川 真希 北村 優太 邊見 昌久 片山 由貴	分子合成化学分野 薬品製造化学分野 分子生物学分野 分子生物学分野	<i>fused</i> -THF 骨格の立体選択的構築法の開発と Na ⁺ /K ⁺ ATPase 阻害剤(-)-Aplysiallene 合成への展開 抗腫瘍活性アルカロイド アゲラスタチン A 及び誘導体の全合成 全身系投与型ワクチンによる粘膜免疫誘導に重要な I 型 IFN シグナルの解析 レオウイルスによる骨髄由来免疫抑制細胞 (MDSC) の機能阻害に関する検討
若手奨励賞 (B6)	大谷 拓史	細胞生理学分野	骨格筋幹細胞におけるカルシトニン受容体の機能解析
スタートアップ賞 (B4)	棟朝 亮太 丹生 光咲 上撫 忠孝 大木 康寛	高分子化学分野 神経薬理学分野 分子生物学分野 薬品製造化学分野	ウェルシュ菌由来新規二成分毒素 BEC のサブユニット a (BECa) の機能解析 ストレスにより活性化する神経細胞の全脳マッピングと定量的解析 腫瘍溶解性ウイルスであるレオウイルスによる癌関連線維芽細胞に対する殺細胞効果 バナジウム担持メソポーラスシリカの細孔特性の解明と動的光学分割への応用