

2015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
奨励賞（博士課程 博士後期課程）	熊谷 渉平 長基 康人	臨床薬効解析学分野 分子生物学分野	心筋組織リモデリングにおける新たな分子メカニズムの解析—非心筋細胞を標的とした心不全治療の開発を目指して ヒト iPS 細胞由来肝細胞を用いた肝細胞移植基盤技術の開発
若手奨励賞 (博士前期課程)	岡本 涼太 飯塚 俊輔 松浦 螢 若林 圭作	分子生物学分野 分子生物学分野 分子合成化学分野 分子生物学分野	ヒト ES/iPS 細胞由来肝細胞を用いた異所性肝組織構築に向けた基礎的検討 高い安全性を有する改良型アデノウイルスベクターによる新生児への高効率な遺伝子導入法の開発 ハロアミンの転位反応を利用した縮環テトラヒドロイソキノリン合成法の開発 アデノウイルス由来マイクロ RNA によるウイルス増殖促進メカニズムの解明
若手奨励賞 (学部6年生)	松村 憲佑 國戸 偉丸	神経薬理学分野 分子生物学分野	自閉症関連遺伝子の同定と機能解析 iPS 細胞由来分化誘導肝細胞を用いた C 型肝炎ウイルス作用時の宿主応答の解析
スタートアップ賞 (学部4年生)	森川 直祐 井上 俊介 吉田 大樹 藤岡 拓真	分子生物学分野 分子生物学分野 生物有機化学分野 細胞生物学分野	脂肪酸 X が骨髄由来免疫抑制細胞の分化に与える影響 ウイルス製剤であるレオウイルスを用いた肝繊維化治療に関する検討 高品質かつ効率的な核酸医薬の製造を志向した核酸合成法の開発 細菌異物排出トランスポーターのフェノタイプマイクロアレイ解析