

第 71 回日本生化学会近畿支部例会（2025 年 5 月 24 日開催） 優秀発表賞受賞者

演題番号	氏名	所属	演題
AAM05	Sun Zhiying	Division of Molecular Medical Biochemistry, Department of Biochemistry and Molecular Biology, SUMS (滋賀医科大学 分子病態生化学)	Roles of dipeptidyl peptidase 3 for chronic pressure overload- induced myocardial damage
APM15	紺野 創太	大阪大学大学院理学研究科生物科学専攻・ 細胞生命科学研究室	核様体ダイナミクスに着目した新規ミトコンドリア機能調節 機構の解析
BAM01	真栄田 有紀	和歌山県立医科大学医学部 薬理学講座	原核生物由来の祖先型陽イオンチャネル群の新規同定とイオン 選択性の起源の解析
BPM13	石橋 彩夏	同志社大学大学院生命医科学研究科	転写因子 Nrf3 による MHC-I 分解を介したがん免疫抑制の 検証
CAM08	吉川 あゆみ	京都大学化学研究所 生体機能設計化学	コアセルベートによる mRNA の細胞内送達法の開発
CPM11	細見 健太	大阪医科薬科大学大学院薬学研究科 病態 生化学	急性膵炎の炎症制御における造血器型プロスタグランジン D 合成酵素の機能解析
DAM04	藤枝 嘉月	大阪大学理学部 生物科学	転写抑制因子 Id2 は Notch-Mint 経路への作用を通じて 網膜 ミュラーグリア細胞の細胞運命選択を誘導する
DPM16	山崎 太輔	京都大学化学研究所	抗体のサイトゾル送達による TDP-43 の液-液相分離の制御
P04	桑田 瑞穂	大阪府立園芸高等学校バイオ研究部	イナワラのダイレクトアルコール発酵によるバイオエタノー ル生産技術の開発
P14	三島 有央・ 岸本 彩乃	和歌山県立向陽高等学校	カエデの種子を応用した風力発電の風車の開発