

講座名（専門科目名）	医化学教室	教授氏名	高島成二
学生への指導方針	教室教官によるマンツーマンで生化学・分子生物学の技術・研究の進め方を指導する。		
学生に対する要望	協調性		
問合せ先	(Tel) 06-6879-3492 (Email) takasima@cardiology.med.osaka-u.ac.jp	担当者	高島成二
その他出願にあたっての注意事項等			

(以下教室紹介)

タンパク質の機能を詳細に調べ疾患との関与を明らかにすることは、医学部のどのラボでも行っています。しかし、そのタンパク質を創薬標的として実際に化合物スクリーニングから医薬品開発に向けた具体的なプロジェクトを進めているラボは少数です。

当ラボは複数の創薬プロジェクトを進行させています。実際の患者を持つ医学部で、難治性疾患の新規治療薬開発を経験してみたい学生の入学を希望します。