フリガナ オクニシ　ヒデキ	所属 医学部医学科 薬理学
氏名 **奥西　秀樹**	職名 教授
TEL 0853-20-2131	FAX 0853-20-2130
E-mail アドレス phamcL49@med.shimane-u.ac.jp	

専門分野	研究分野のキーワード
・薬理学 ・病態生理化学	薬物作用メカニズム、マスト細胞

研究テーマ

・薬物がどのように効果を表すか、どのように副作用をひきおこすか、そのしくみを明らかにし、より適正な使用法を開発する
・様々な病気にマスト細胞がどのように関わっているか、を明らかにする

これまでの共同研究実績・共同研究事例

＜製薬企業９社＞レニン・アンジオテンシン系を制御する医薬品の基礎研究
＜製薬企業７社＞心臓・血管病にアンジオテンシンⅡやその産生酵素（ACE、キマーゼ）がどのように関わっているかを解明
＜国内の製薬企業３社＞関節リウマチ、強皮症、皮膚や諸臓器の線維性硬化症（肥厚性瘢痕、ケロイド、肺線維症など）の発症・進行におけるマスト細胞の役割を解析

相談可能分野

・上記のすべて

共同研究希望テーマ

・上記のすべて