フリガナ コバヤシ　ユウタ	所属 医学部看護学科 基礎看護学
氏名 小林　裕太	職名 教授
専門分野 ・生体情報科学 ・循環内分泌薬理学 ・医薬同源の生物学	**研究分野のキーワード** 免疫・炎症の調節機構、疾患モデル動物（リウマチ、筋萎縮性側索硬化症；ALS）、循環調節ホルモン（ANP 他）

研究テーマ

・免疫調節薬、リウマチ治療薬の研究
・中医薬の客観的評価法の確立と難病治療
・循環調節ホルモンの生理作用ならびに疾患における役割

これまでの共同研究実績・共同研究事例

＜島根難病研究所＞天然植物抽出物質の ALS モデル動物に対する治療効果
＜広州中医薬大学＞新中医薬処方のリウマチ治療効果の作用機序の解明

相談可能分野

・免疫調節薬、リウマチ治療薬の開発
・天然由来物質の有効性の客観的評価
・生命科学の測定・解析機器の開発評価

共同研究希望テーマ

・ALS モデル動物に対する治療効果に関する研究
・免疫調節薬、リウマチ治療薬の開発
・生命科学の測定・解析機器の開発と評価