

2. ゲノム化学・微生物学分野

研究テーマ	感染に対する人体の新しい仕組みの解明とアジアにおける医学教育
研究担当者	医学系部門 ゲノム科学・微生物学分野 <u>定 清直</u> 医学系部門 ゲノム科学・微生物学分野 <u>千原 一泰</u> 医学系部門 ゲノム科学・微生物学分野 <u>竹内 健司</u>
概要	<p>わたしたちは微生物による感染からからだを守るしくみについて研究を行っています。病原体の診断に用いる簡便なキットの開発などは行っていません。むしろ、キットの開発の礎となるような、ヒトのからだの基本的な仕組みについて調べることをテーマとしています。具体的には以下の通りです。</p> <p>② イルス感染に対する新しい生体応答のメカニズムについて ②自然免疫システムの新しいメカニズムについて</p> <p>それに加え、わたしたちは医学生のアジア（インドネシア共和国）での教育に携わっており、ライフサイエンス・医学研究のアジア展開にも強い関心を持っています。わたしたちの研究教育に関連した内容についてご関心を持たれましたら一度話し合いの席を頂き、共同研究への可能性を一緒に考えたいと思います。</p>
キーワード	ウイルス、自然免疫、アジア
適用分野	基礎医学、薬学、教育
関連企業	医療、製薬、教育