

## 医療生命薬学研究所

平成24年度 医療生命薬学研究所組織

### 【所長】

佐藤雅彦

### 【運営組織】

運営委員会

委員長：佐藤雅彦

委員：井上 誠、河村好章、櫛 彰、村木克彦

図書委員

巽 康彰

事務担当職員

張山誠司、横濱文敏

### 【研究組織】

創薬科学ユニット（17名）

- ・ 疾病の治療や予防を目的とした創薬（医薬部外品も含む）研究
- ・ 既存の医薬品や医薬部外品等の臨床的・基礎的研究

教授：井上 誠、加藤宏一、田中基裕、中西 守、鍋倉智裕、山本浩充、  
横沢英良

准教授：武田良文、

講師：浦野公彦、大井義明、小幡 徹、巽 康彰、森田雄二

助教：小川法子、片野貴大、中島健一、服部亜衣

生命薬学ユニット（17名）

- ・ 医療生命（疾病予防や健康寿命の延伸など）に関連した基礎的研究

教授：河村好章、佐藤雅彦、杉山成司、櫛 彰、村木克彦

准教授：藤原泰之、古野忠秀、茂木眞希雄

講師：伊納義和、上井優一、田邊宏樹、波多野紀行

助教：木村聡子、鈴木裕可、富田純子、森田あや美、李 辰竜

## 医療生命薬学助成（プロジェクト提案型研究）

### 【研究助成の趣旨】

本研究所では、医療生命に関連した先駆的プロジェクト研究に対して研究助成を行うことによって、健康の増進並びに医療の向上に寄与することを目的としている。

### 【平成24年度医療生命薬学助成】

1. 研究課題：多剤耐性グラム陰性菌感染症克服に向けた新規感染症治療薬の天然資源探索と分子標的候補多剤排出ポンプの評価解析  
代表者：森田雄二（創薬科学ユニット）  
分担者：木村聡子（生命薬学ユニット）、片野貴大（創薬科学ユニット）、  
富田純子（生命薬学ユニット）、中島健一（創薬科学ユニット）  
助成額：120万円
2. 研究課題：抗悪性腫瘍薬の物性制御と抗腫瘍効果  
代表者：小川法子（創薬科学ユニット）  
分担者：小幡 徹（創薬科学ユニット）、古野忠秀（生命薬学ユニット）、  
片野貴大（創薬科学ユニット）  
助成額：60万円
3. 研究課題：精神・神経疾患におけるバイオマーカーの探索と創薬展開  
代表者：鍋倉智裕（創薬科学ユニット）  
分担者：武田良文（創薬科学ユニット）、大井義明（創薬科学ユニット）、  
波多野紀行（生命薬学ユニット）、上井優一（生命薬学ユニット）  
助成額：60万円