

平成26年度 研究助成採択

| 平成26年度 公益財団法人 喫煙科学研究財団 | |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 研究者 | 食品栄養環境科学研究所 准教授 雨谷 敬史 |
| 研究課題 | 受動喫煙の社会的受容度に及ぼすETS個人曝露量と五感による曝露認知に関する総合的研究「ニコチンパッシブサンプラーによるETS曝露量評価」 |

| 平成26年度 一般財団法人 糧食研究会 | |
|---------------------|---------------------|
| 研究者 | 薬学部 教授 森本 達也 |
| 研究課題 | 柑橘類果皮成分の心不全治療に関する研究 |

| 平成26年度 一般財団法人 横山臨床薬理研究助成基金 | |
|----------------------------|----------------------------------------|
| 研究者 | 薬学部 講師 刀坂 泰史 |
| 研究課題 | 心不全治療を指向した新規クルクミン誘導体の開発とクルクミン動態規程因子の探索 |

| 平成26年度 公益財団法人 不二たん白質研究振興財団 | |
|----------------------------|---------------------------------|
| 研究者 | 食品栄養科学部 助教 伊藤 圭祐 |
| 研究課題 | ペプチド輸送体による大豆たん白質加水分解物吸収メカニズムの解明 |

| 平成26年度 公益財団法人 三島海雲記念財団 | |
|------------------------|----------------------------------|
| 研究者 | 薬学部 准教授 海野 けい子 |
| 研究課題 | 緑茶カテキンの脳機能抑制作用における機構解明：脳移行に関する検討 |

| 平成26年度 公益財団法人飯島藤十郎記念食品科学振興財団 | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| 研究者 | 食品栄養環境科学研究所 教授 合田 敏尚 |
| 研究課題 | 慢性炎症バイオマーカーに基づく穀類摂取と生活習慣病リスクとの関連性 |

| 平成26年度 公益財団法人 クリタ水・環境科学振興財団 | |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 研究者 | 食品栄養科学部 助教 関川 貴寛 |
| 研究課題 | 国際会議での発表における助成「A new method for sensitive detection of Cryptosporidium RNA by surfactant extraction treatment and one-step RT-PCR」 |

| 平成26年度 公益財団法人 日本ワックスマン財団 学術研究助成金 | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| 研究者 | 薬学研究所 講師 高橋 忠伸 |
| 研究課題 | 非シアロ糖鎖の結合機構に基づいた新規抗インフルエンザウイルス剤の開発 |

| 平成26年度 公益財団法人 双葉電子記念財団 自然科学研究助成 | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| 研究者 | 薬学研究所 講師 高橋 忠伸 |
| 研究課題 | ウイルス感染部位を蛍光イメージングする新規シアリダーゼプローブの開発 |

| | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| 平成 26 年度 一般財団法人 材料科学技術振興財団 研究助成 | |
| 研究者 | 薬学研究院 講師 高橋 忠伸 |
| 研究課題 | インフルエンザウイルスのスルファチド結合機構の解明と創薬への応用 |

| | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| 平成 26 年度 公益財団法人 高橋産業経済研究財団 研究助成 | |
| 研究者 | 薬学研究院 講師 高橋 忠伸 |
| 研究課題 | ウイルス酵素の新規蛍光プローブによる画期的ウイルス検出技術の開発 |

| | |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| 平成 26 年度 一般財団法人 東海産業技術振興財団「研究育成型」研究助成金 | |
| 研究者 | 薬学研究院 講師 高橋 忠伸 |
| 研究課題 | ウイルス感染を蛍光イメージングするウイルス酵素プローブの開発とその評価 |

| | |
|--------------------------------|---------------------------|
| 平成 26 年度 公益財団法人 泉科学技術振興財団 研究助成 | |
| 研究者 | 薬学研究院 講師 高橋 忠伸 |
| 研究課題 | ウイルス酵素活性をライブイメージングする材料の開発 |

| | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------|
| 平成 26 年度 一般財団法人 島原科学振興会 研究助成金 | |
| 研究者 | 薬学研究院 講師 高橋 忠伸 |
| 研究課題 | 薬剤耐性化インフルエンザウイルスの高感度、簡便、迅速な検出および分離技術の開発と薬剤耐性化機構の解析 |

| | |
|--------------------------|-----------------------------|
| 平成 26 年度 公益財団法人 武田科学振興財団 | |
| 研究者 | 薬学部 教授 橋本 博 |
| 研究課題 | DNA 損傷を回避するテンプレートスイッチの構造生物学 |

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| 平成 26 年度 公益財団法人 ノバルティス科学振興財団 | |
| 研究者 | 薬学部 教授 濱島 義隆 |
| 研究課題 | 医薬品合成を指向したトリフルオロメチル基の不斉導入触媒の開発 |

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| 平成 26 年度 公益財団法人 アステラス病態代謝研究会 | |
| 研究者 | 薬学部 教授 濱島 義隆 |
| 研究課題 | カルボキラー触媒によるオレフィンの不斉フッ素化 |

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| 平成 26 年度 公益財団法人 浜松科学技術研究振興会 | |
| 研究者 | 薬学部 助教 平井 啓太 |
| 研究課題 | 持続的腎代替療法における最適な抗菌薬投与設計法の開発と小児患者への適応 |

| 平成 26 年度 公益財団法人 三島海雲記念財団 | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| 研究者 | 食品栄養科学部 准教授 三浦 進司 |
| 研究課題 | 肝グリコーゲン量の変化による脂肪酸合成酵素発現調整 |
| 平成 26 年度 公益財団法人中部科学技術センター | |
| 研究者 | 薬学研究院 助教 南 彰 |
| 研究課題 | 早期大腸癌を高感に検出する新規シアリターゼ活性イメージングプローブの開発 |

| 平成 26 年度 公益財団法人 鉄鋼環境基金 | |
|------------------------|--------------------------------------------|
| 研究者 | 食品栄養科学部 助教 三宅 祐一 |
| 研究課題 | 臭素系難燃剤 HBCD のリスク低減のための焼却技術開発と燃烧副生成物質の網羅的把握 |

| 平成 26 年度 公益財団法人 金原一郎記念医学医療振興財団 | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| 研究者 | 薬学部 助教 山口 賢彦 |
| 研究課題 | 脂肪幹細胞の未分化性維持における核内受容体 Nr4a の機能解析 |

| 平成 26 年度 公益財団法人 日本感染症医薬品協会 | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| 研究者 | 薬学部 准教授 渡辺 賢二 |
| 研究課題 | 抗生物質の化学構造多様性を生み出す酵素の発見とそれら酵素による生物的全合成 |