

- | | |
|---|--|
| 9. 宮野加奈子, 須藤結香, 横山明信,
西村瞳, 川合田恵美, 佐藤汐莉, 根本悦子,
中島一恵, 竹林実, 森岡徳光, 白石成二, 樋
上賀一, 藤井秀明, 仲田義啓, <u>上園保仁</u> .
Cellular dielectric spectroscopyを用いた新た
なGタンパク質共役型受容体活性評価. 第88
回日本薬理学会年会. 名古屋 (2015年3月). | 1. 特許取得

なし。

2. 実用新案登録

なし。 |
| G. 知的財産権の出願・登録状況
(予定を含む) | 3. その他

なし。 |

Ⅲ. 学会等発表実績

学会等発表実績

委託業務題目 「統合医療(機能性食品、運動療法、アロマテラピー、精神療法)による肥満症治療の有効性・作用機序の検討」

機関名 国立大学法人 鹿児島大学

1. 学会等における口頭・ポスター発表

発表した成果(発表題目、口頭・ポスター発表の別)	発表者氏名	発表した場所(学会等名)	発表した時期	国内・外の別
アディポネクチン受容体1新規アゴニスト探索のためのアディポネクチン受容体シグナルアッセイ法確立の試み、口頭発表	西村瞳, 宮野加奈子, 横山明信, 山川央, 須藤結香, 白石成二, 長瀬隆弘, 樋上賀一, 上園保仁	第130回日本薬理学会春季関東部会、東京	2014年7月	国内
アディポネクチン受容体シグナルアッセイ法確立と新規受容体アゴニストの開発、ポスター発表	西村瞳, 宮野加奈子, 横山明信, 山川央, 須藤結香, 白石成二, 長瀬隆弘, 樋上賀一, 上園保仁	第19回アディポサイエンス・シンポジウム、大阪	2014年8月	国内
アディポネクチン受容体安定発現細胞の構築および同細胞を用いたアディポネクチンシグナル解析、口頭発表	西村瞳, 宮野加奈子, 山川央, 横山明信, 須藤結香, 白石成二, 樋上賀一, 長瀬隆弘, 上園保仁	第131回日本薬理学会関東部会、横浜	2014年10月	国内
アディポネクチン受容体1(AdipoR1)を介したCa ²⁺ シグナルアッセイ法の確立、ポスター発表	西村瞳, 宮野加奈子, 樋上賀一, 上園保仁	第35回日本肥満学会、宮崎	2014年10月	国内
細胞膜受容体機能解析への新たなアプローチ -label-free CellKey™システムおよびHalotag 蛋白融合受容体を用いた機能アッセイ、口頭発表	上園保仁	第7回トランスポーター研究会九州部会、北九州	2014年11月	国内
アディポネクチン受容体1(AdipoR1)シグナルの迅速かつ簡便なアッセイ法の確立、ポスター発表	西村瞳, 宮野加奈子, 山川央, 川合田恵美, 横山明信, 須藤結香, 白石成二, 樋上賀一, 長瀬隆弘, 上園保仁	第7回トランスポーター研究会九州部会、北九州	2014年11月	国内

<p>アディポネクチン受容体1を介した迅速簡便な受容体シグナルアッセイ法確立の試み、口頭発表</p>	<p>西村瞳, 宮野加奈子, 山川央, 横山明信, 須藤結香, 白石成二, 長瀬隆弘, 樋上賀一, 上園保仁</p>	<p>第 67 回日本薬理学会西南部会、北九州</p>	<p>2014年 11月</p>	<p>国内</p>
<p>本邦で用いられている医療用麻薬の薬理学的特性の解析 – CellKey™ システムならびに新規インターナリゼーションアッセイを用いて –、ポスター発表</p>	<p>川合田恵美, 横山明信, 根本悦子, 佐藤汐莉, 西村瞳, 宮野加奈子, 山川央, 平山重人, 白石成二, 長瀬隆弘, 藤井秀明, 上園保仁</p>	<p>第 67 回日本薬理学会西南部会、北九州</p>	<p>2014年 11月</p>	<p>国内</p>
<p>Cellular dielectric spectroscopy を用いた新たな G タンパク質共役型受容体活性評価、口頭発表</p>	<p>宮野加奈子, 須藤結香, 横山明信, 西村瞳, 川合田恵美, 佐藤汐莉, 根本悦子, 中島一恵, 竹林実, 森岡徳光, 白石成二, 樋上賀一, 藤井秀明, 仲田義啓, 上園保仁</p>	<p>第 88 回日本薬理学会年会、名古屋</p>	<p>2015年 3月</p>	<p>国内</p>

2. 学会誌・雑誌等における論文掲載

なし

IV. 研究成果の刊行物・別冊

該当なし

