

## 持田記念学術賞受賞者一覧

年 度	氏 名	所 属	研究テーマの題名
平成30年度 (2018年)	斎藤 通紀	京都大学 大学院医学研究科 生体構造医学講座機能微細形態学 教授	生殖細胞の発生機構の解明とその試験管内再構成
	村田 茂穂	東京大学 大学院薬学系研究科 蛋白質代謝学教室 教授	プロテアソームの分子多様性と生理機能の解明
平成29年度 (2017年)	吉森 保	大阪大学大学院生命機能研究科 時空生物講座 大学院医学系研究科 生化学分子生物学講座 教授	オートファジーの作動原理と病態生理の解明
	岩井 一宏	京都大学大学院医学研究科 細胞機能制御学 教授	慢性炎症・免疫制御・癌化に関わる新規ユビキチン修飾系の発見とその疾患への関与に関する研究
平成28年度 (2016年)	水島 昇	東京大学大学院医学系研究科 分子生物学分野 教授	哺乳類におけるオートファジーの生理機能とその分子基盤の解明
	本田 賢也	慶應義塾大学医学部 微生物学・免疫学教室 教授	本質的に重要な腸内細菌株コンソーシアムの同定単離とその臨床応用に関する研究
平成27年度 (2015年)	横山 茂之	理化学研究所 横山構造生物学研究室 上席研究員	転写・翻訳の構造基盤の解明、タンパク質合成の新技术開発への応用および細胞膜受容体研究への展開
	鍋島 陽一	先端医療振興財団 先端医療センター センター長	クロトーの発見とその分子機能の解析を基盤とした恒常性維持機構の研究
平成26年度 (2014年)	辻 省次	東京大学大学院医学系研究科 脳神経医学専攻神経内科 教授	ゲノム解析に基づく孤発性神経疾患の分子機構の解明
	小川 誠司	京都大学大学院医学研究科 腫瘍生物学講座 教授	骨髄異形成症候群(MDS)および関連骨髄系腫瘍の遺伝学的基盤の解明
平成25年度 (2013年)	一條 秀憲	東京大学大学院薬学系研究科 細胞情報学教室 教授	ストレスの受容から細胞応答に至るストレスシグナル分子機構の解明と新たな創薬基盤の創成
	坂野 仁	福井大学医学部高次脳機能 特命教授 東京大学理学部生物化学教室 名誉教授	嗅覚系における神経地図形成の基本原理の解明
平成24年度 (2012年)	松本 邦弘	名古屋大学大学院理学研究科 生命理学専攻生体調節論講座 教授	炎症・癌化などの生体応答を制御するシグナル伝達機構の解明
	熊ノ郷 淳	大阪大学大学院医学系研究科 呼吸器・免疫アレルギー内科学 教授	免疫セマフォリン分子群の発見とその異常に伴う疾患発症の解明
平成23年度 (2011年)	福田 恵一	慶應義塾大学医学部 循環器内科 教授	心臓病の病態解明と再生医学的手法による新規心不全治療法の開発
	松田 道行	京都大学大学院生命科学系研究科 生体制御学分野 教授	癌遺伝子情報伝達系の可視化
平成22年度 (2010年)	間野 博行	自治医科大学分子病態治療センター ゲノム機能研究部 教授 東京大学大学院医学系研究科 ゲノム医学講座 教授	新規肺がん遺伝子の発見と分子標的療法への展開
	林崎 良英	独立行政法人理化学研究所 オミックス基盤研究領域 領域長	高等生物の全トランスクリプトーム解析によるRNA大陸の発見と医療データ基盤の構築

## 持田記念学術賞受賞者一覧

年 度	氏 名	所 属	研究テーマの題名
平成21年度 (2009年)	濡木 理	東京大学医科学研究所 基礎医科学部門 染色体制御分野 教授	遺伝暗号翻訳と生体恒常性に働く多機能タンパク質 の分子機構の解明
	杉山 雄一	東京大学大学院薬学系研究科 分子薬物動態学 教授	トランスポーターを介する薬物体内動態の定量的予 測法の確立と医薬品の探索・開発への応用
平成20年度 (2008年)	加藤 茂明	東京大学分子細胞生物学研究所 核内情報研究分野 教授	脂溶性ステロイドホルモン類の 作用機構に関する研究
	高柳 広	東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 分子情報伝達学 教授	関節リウマチ骨破壊の病態解明と 骨免疫学の研究
平成19年度 (2007年)	吉村 昭彦	九州大学生体防御医学研究所 免疫制御学分野 教授	サイトカイン受容体シグナル伝達における負の制 御機構の解明
	井上 純一郎	東京大学医科学研究所 癌・細胞増殖部門分子発癌分野 教授	TRAFタンパク質を介する転写因子NF- $\kappa$ B活性化シ グナルの解明とその破綻に伴う疾患発症の解析
平成18年度 (2006年)	西山 幸廣	名古屋大学大学院医学系研究科 分子総合医学専攻ウイルス学分野 教授	ヘルペスウイルスの増殖・病原性発現機構の解析と その臨床的応用
	深見 希代子	東京薬科大学生命科学部 ゲノム情報学研究室 教授	イノシトールリン脂質代謝による細胞の増殖と分化 制御機構の解明
平成17年度 (2005年)	小室 一成	千葉大学大学院医学研究科 循環器病態医学 教授	心不全の病態解明と新しい治療法の確立
	堅田 利明	東京大学大学院薬学系研究科 機能薬学専攻生理化学教室 教授	細胞のシグナル伝達系に介在する諸種のGTP結 合性制御蛋白質の機能解析
平成16年度 (2004年)	清野 進	神戸大学大学院医学系研究科 細胞分子医学 教授	インスリン分泌の分子機構に関する研究
	菊谷 仁	大阪大学微生物病研究所 分子免疫制御分野 教授	リンパ球機能分子群による免疫制御機構
平成15年度 (2003年)	宮園 浩平	東京大学大学院医学系研究科 分子病理学 教授	TGF- $\beta$ スーパーファミリーのシグナル伝達機構と その生物学的作用に関する研究
	坂口 志文	京都大学再生医科学研究所 生体機能調節学 教授	制御性T細胞の発見と免疫疾患におけるその役割 の解明
平成14年度 (2002年)	門脇 孝	東京大学大学院医学系研究科 糖尿病・代謝内科 助教授	糖尿病の遺伝因子と分子機構の解明とそれに立脚 した根本的治療法の開発
	西川 伸一	京都大学大学院医学研究科 分子遺伝学 教授	幹細胞システムについての研究
平成13年度 (2001年)	清水 孝雄	東京大学医学部 生化学・分子生物学 教授	脂溶性生理活性物質（脂質メディエーター）によ る生体制御の研究
	中尾 一和	京都大学大学院医学研究科 教授	心臓血管ホルモンの意義の解明と臨床応用に関す る分子医学的研究
平成12年度 (2000年)	永井 良三	東京大学大学院医学系研究科 教授	血管における遺伝子発現の多様性と血管病態の形 成：分子機構の解明と臨床診断への応用
	長野 哲雄	東京大学大学院薬学系研究科 教授	生細胞蛍光プローブの開発研究
平成11年度 (1999年)	菅村 和夫	東北大学大学院医学系研究科 教授	サイトカイン共通受容体 $\gamma$ c鎖変異に因るX連鎖重 症複合免疫不全症の発症機序に関する研究
	浅島 誠	東京大学大学院総合文化研究科 教授	試験管内での臓器形成の基礎研究とその応用

## 持田記念学術賞受賞者一覧

年 度	氏 名	所 属	研究テーマの題名
平成10年度 (1998年)	平野 俊夫	大阪大学医学部 バイオメディカル教育研究センター 教授	サイトカインの分子生物学的研究
	平井 久丸	東京大学医学部 助教授	白血病の分子病態の解析とその臨床応用
平成9年度 (1997年)	真弓 忠	自治医科大学予防生態学 教授	肝炎ウイルスの変異と病態
	佐々木 英忠	東北大学医学部 教授	長寿社会における重要課題老人性肺炎の発生機序 と予防法の解明
平成8年度 (1996年)	春日 雅人	神戸大学医学部 教授	インスリン作用機構の解明
	今井 正	自治医科大学薬理学教室 教授	体液制御系における尿細管の水・イオン輸送機構 の意義に関する細胞及び分子生物学的研究
平成7年度 (1995年)	谷口 維紹	東京大学医学部 教授	サイトカインの構造とその機能調節に関する分子 生物学的解析
	黒川 清	東京大学医学部 教授	腎臓の機能と構造の生理学的・病態生理学的研究
平成6年度 (1994年)	中村 敏一	大阪大学医学部 バイオメディカル教育研究センター 教授	HGFによる器官再生機構とその臨床応用
	二井 将光	大阪大学産業科学研究所 教授	H <sup>+</sup> ポンプATPaseの構造／機能と薬物の作用
平成5年度 (1993年)	田坂 賢二	岡山大学薬学部 教授	ヒスタミン遊離抑制と抗アレルギー薬開発に關す る応用
	河盛 隆造	大阪大学医学部 講師	人工膵島の開発とその臨床応用による臓器別“糖 の流れ”機構の解明
平成4年度 (1992年)	高津 聖志	東京大学医科学研究所 教授	IL-5とその受容体の構造と機能に関する研究
	長田 重一	大阪バイオサイエンス研究所 第一研究部長	白血球の発生・成熟過程の分子機構
平成3年度 (1991年)	高久 史麿	国立病院医療センター 院長	造血器腫瘍におけるDNAの変化の解析とその臨床 的応用
	鈴木 和夫	国立環境研究所 環境健康部病態機構 研究室長	微量元素の生体内存在形態分析法の開発とその生 物学的及び毒性学的研究
平成2年度 (1990年)	石浜 明	国立遺伝学研究所 教授	転写装置の形成機構と機能制御の解明 —原核生 物・ウイルス・真核生物の基本原理の探究—
	松森 昭	京都大学医学部 講師	心筋症・心筋炎の病因に関する臨床的ならびに実 験的研究
平成1年度 (1989年)	濱岡 利之	大阪大学医学部 教授	免疫応答の細胞性及び分子機構の解明と人為的制 御のこころみ
	日高 弘義	名古屋大学医学部 教授	細胞内カルシウム情報伝達系の特異的阻害剤の創 製とその応用
昭和63年度 (1988年)	吉田 博	大阪大学医学部 教授	ムスカリン様アセチルコリン受容体の動態と機能 的役割
	内野 治人	京都大学医学部 教授	前白血病状態（骨髄異形成症候群）の病態生理と 治療に関する研究
昭和62年度 (1987年)	多田 富雄	東京大学医学部 教授	免疫統御回路理論の提唱と実証
	滝島 任	東北大学医学部 教授	気道過敏性の成立機序に関する研究
昭和61年度 (1986年)	加藤 巖	千葉大学医学部 教授	細胞溶解毒素の分子構造と細胞膜崩壊の情報伝達 機構
	矢崎 義雄	東京大学医学部 講師	抗ミオシンモノクローナル抗体を用いた心疾患の 病態生理の解析と新しい診断法の開発

## 持田記念学術賞受賞者一覧

年 度	氏 名	所 属	研究テーマの題名
昭和60年度 (1985年)	野本 明男	東京大学医学部 助教授	ポリオウイルス遺伝情報解析と病原性に関する研究
	日野 亨	千葉大学薬学部 教授	生物活性を有するトリプトファン代謝産物の合成研究
昭和59年度 (1984年)	島田 和典	熊本大学医学部 教授	大腸菌でのプラスミド・ベクターの開発に関する研究
	笹月 健彦	東京医科歯科大学 教授	ヒト免疫抑制遺伝子の発見とその臨床医学における意義の解明