

研究資金獲得状況（2018年度）

	医学部		看護学部		研究施設		合計	
	件数	金額 (千円)	件数	金額 (千円)	件数	金額 (千円)	件数	金額 (千円)
1 公的研究資金								
① 科学研究費助成事業（科研費）	166	253,266	32	28,847	30	101,458	228	383,571
② 厚生労働科学研究費	52	45,833	3	350	2	21,840	57	68,023
③ 国立研究開発法人 日本医療研究開発機構からの研究費	49	236,032	0	0	14	613,113	63	849,145
④ 国又は政府関連法人からの研究費	10	21,748	0	0	11	39,210	21	60,958
2 民間研究助成団体等からの研究助成金	11	21,950	4	1,795	4	6,500	19	30,245
合計	288	578,829	39	30,992	61	782,121	388	1,391,942

公的研究資金で行われる研究事業（主なもの）

研究事業名	資金配分機関	部署名	2018年度 採択金額（円）
未来医療を実現する医療機器・システム研究開発事業 安全性と医療効率の向上を両立するスマート治療室の開発	日本医療研究 開発機構	先端生命医科学 研究所	255,415,400
未来医療を実現する医療機器・システム研究開発事業 細胞シート工学を基盤とした革新的立体臓器製造技術の開発	日本医療研究 開発機構	先端生命医科学 研究所	96,684,338
再生医療実用化研究事業 同種歯根膜由来間葉系幹細胞シートによる歯周組織の再建	日本医療研究 開発機構	先端生命医科学 研究所	80,000,000
医療分野研究成果展開事業 積層化細胞シートを用いた創薬試験用立体組織モデル	日本医療研究 開発機構	先端生命医科学 研究所	75,500,000
医療研究開発推進事業費補助金 遺伝子機能解析用線虫ストレインの収集・保存・提供	日本医療研究 開発機構	生理学（分子細胞生理 学）	55,291,500
免疫アレルギー疾患等実用化研究事業 臓器移植における抗体関連拒絶反応の新規治療法の実用化に関する研究	日本医療研究 開発機構	消化器外科学	45,000,000
未来医療を実現する医療機器・システム研究開発事業 AI Surgery実現のための基盤となる臨床情報解析装置-C. I. A. の開発	日本医療研究 開発機構	先端生命医科学 研究所	29,997,780
医療分野研究成果展開事業 粒子線治療における腫瘍の線量応答性観測システムの実用化	日本医療研究 開発機構	医学物理学分野	29,666,000
厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患政策研究事業 難治性血管炎に関する調査研究	厚生労働省	リウマチ性疾患薬剤疫 学寄附研究部門	23,400,000
厚生労働科学研究費補助金 臨床研究等ICT基盤構築・人工知能実装研究事業 AI技術を用いた手術支援システムの基盤を確立するための研究	厚生労働省	先端生命医科学 研究所	21,840,000
再生医療の産業化に向けた評価基盤技術開発事業 ヒト多能性幹細胞由来の再生医療製品製造システムの開発（網膜色素上皮・肝細胞）	日本医療研究 開発機構	先端生命医科学 研究所	20,000,000
再生医療実現拠点ネットワークプログラム iPS細胞由来心筋細胞を活用した遺伝性拡張型心筋症の病態解明と治療薬開発	日本医療研究 開発機構	先端生命医科学 研究所	19,500,000
科学研究費助成事業 新学術領域研究 多元計算解剖学の生体医工学における学術展開	文部科学省	先端生命医科学 研究所	19,370,000
国産医療機器創出促進基盤整備等事業	日本医療研究 開発機構	先端生命医科学 研究所	18,400,000