

	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）	120	237,754	19	23,702	27	74,336	166	335,793
② 厚生労働科学研究費	38	41,912	0	0	3	2,248	41	44,160
③ 国又は政府関連法人からの研究費	55	503,969	0	0	29	1,209,009	84	1,712,978
2 民間の研究助成団体等からの研究助成金	17	27,116	0	0	4	6,300	21	33,416
合計	230	810,751	19	23,702	63	1,291,893	312	2,126,347

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	研究施設名	平成27年度 採択金額 (円)
地域産学官連携科学技術振興事業費補助金 イノベーションシステム整備事業 先端融合領域イノベーション創出拠点形成プログラム「再生医療本格化のための最先端技術融合拠点」	文部科学省	先端生命医科学 研究所	507,247,956
日本医療研究開発機構研究費 難治性疾患実用化研究事業 小児期発症脊髄性筋萎縮症に対するバルプロ酸ナトリウム多施設共同医師主導治験の実施研究	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	遺伝子医療 センター	212,820,000
未来医療を実現する医療機器・システム研究開発事業 スマート治療室 未来医療を実現する先端医療機器・システムの研究開発／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	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	先端生命医科学 研究所	199,583,922
未来医療を実現する医療機器・システム研究開発事業 機能的生体組織製造技術 立体造形による機能的な生体組織製造技術の開発／細胞を用いた機能的な立体臓器作製技術の研究開発／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	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	先端生命医科学 研究所	166,686,825
医療研究開発推進事業費補助金 ナショナルバイオリソースプロジェクト 線虫欠変異体の収集・保存・提供	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	第二生理学	95,631,680
医療機器開発推進研究事業 集束超音波治療機器とドラッグデリバリーシステムを組合せた音響力学的療法の実用化開発	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	先端生命医科学 研究所	40,970,800
医療分野研究成果展開事業 研究成果最適展開支援プログラム(A-STEP) 「積層化細胞シートを用いた創薬試験用立体組織モデル」	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	先端生命医科学 研究所	37,500,000
日本医療研究開発機構研究費 難治性疾患実用化研究事業 A N C A 関連血管炎の新規治療薬開発を目指す戦略的シーズ探索と臨床的エビデンス構築研究	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	膠原病リウマチ 痛風センター	36,646,860
研究拠点形成費等補助金 先進的医療イノベーション人材育成事業 未来医療研究人材養成拠点形成事業 医療機器実用化の為に突破力促成プログラム	文部科学省	先端生命医科学 研究所	35,800,000
再生医療実現拠点ネットワーク（技術開発個別課題） 再生医療用製品の大量生産に向けたヒト iPS 細胞用培養装置開発	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	先端生命医科学 研究所	30,420,000
日本医療研究開発機構研究費 難治性疾患実用化研究事業 ゲノム構造異常によって発症した自閉症・発達障害の疾患特異的 iPS 細胞を用いた病態解明と治療法開発	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	統合医科学 研究所	28,100,000
日本医療研究開発機構研究費 再生医療実用化研究事業 自己皮膚由来培養線維芽細胞シートを用いた肺気漏閉鎖	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	先端生命医科学 研究所	27,300,000
科学研究費助成事業（科学研究費補助金） 新学術領域研究 肝臓等複雑化組織の構築と機能解明	独立行政法人 日本学術振興会	先端生命医科学 研究所	24,050,000
戦略的創造研究推進事業（個人型研究（さきがけ）） 癌の転移前診断の確立と治療をめざして（研究領域：炎症の慢性化機構の解明と制御）	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	薬理学	20,965,759
日本医療研究開発機構研究費 再生医療実用化研究事業 自己培養上皮細胞シート製品およびコンビネーション製品を用いた食道再生治療の治験実施に関する研究	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	先端生命医科学 研究所	19,500,000

再生医療の産業化に向けた評価基盤技術開発事業・再生医療の産業化に向けた細胞製造・加工システムの開発 再生医療の産業化に向けた細胞製造・加工システムの開発／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）	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	先端生命医科学 研究所	19,479,200
研究拠点形成費等補助金 先進的医療イノベーション人材養成事業 がんプロフェッショナル養成基盤推進プラン 都市型がん医療連携を担う人材の実践的教育	文部科学省	大学	16,451,492
日本医療研究開発機構研究費 再生医療実用化研究事業 ヒト幹細胞アーカイブを活用する同種細胞を用いた新規再生医療技術の開発	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	先端生命医科学 研究所	15,132,000
生体電磁環境研究 無線通信等による電波ばく露の定量的実態把握と脳腫瘍の罹患状況に基づくリスク評価	総務省	衛生学 公衆衛生学（二）	14,678,118
戦略的創造研究推進事業（個人型研究（さきがけ）） 疾患 iPS 細胞を用いた大脳皮質構造形成メカニズムの解明（研究領域：iPS 細胞と生命機能）	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	統合医科学 研究所	13,156,000
日本医療研究開発機構研究費 難治性疾患実用化研究事業 新規治療法開発に向けた組織工学的心筋組織による肥大型心筋症の病態解明	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	先端生命医科学 研究所	12,495,704
戦略的国際標準化加速事業（政府戦略分野に係る国際標準化活動） 集束超音波治療機器の要求性能及び安全指標評価手法に関する国際標準化	経済産業省	先端生命医科学 研究所	10,501,488