

20年度→21年度 医療機器 基礎+臨床研究・臨床への橋渡し研究関係 **262億円 (244億円)**

基礎研究

橋渡し研究の推進

画期的な技術の創出

治験・臨床研究の推進

重粒子線がん治療研究の推進 53.3億円(58.0億円)

活動領域拡張医療機器開発研究 5.0億円(6.2億円)

インテリジェント手術機器研究開発プロジェクト 6.0億円(6.0億円)

再生医療実用化研究 5.4億円(5.3億円)

再生医療評価研究開発事業 7.5億円(7.5億円)

次世代DDS型悪性腫瘍治療システムの研究開発事業 4.3億円(4.6億円)

分子イメージング機器研究開発プロジェクト 8.3億円(9.6億円)

ナノメディシン研究 17.3億円(19.4億円)

分子イメージング研究プログラム 39.9億円(39.0億円)

医療機器開発ガイドライン策定事業 0.5億円(0.6億円)

基礎研究から臨床研究への橋渡し促進技術開発 33.0億円(26.0億円)

ベンチャー等民間企業
ベンチャー等民間企業等が
一体的に行う技術開発の促進

橋渡し研究支援機能の拠点化

橋渡し研究支援推進プログラム 24.0億円(17.5億円)

大学、大学病院
等/研究・支援
機関

医工連携研究推進基盤研究 2.0億円(2.0億円)

グローバル臨床研究拠点整備事業 4.0億円(新規)

治験拠点病院活性化事業 7.6億円(7.6億円)

臨床研究基盤整備推進研究等 21.7億円(15.8億円)

国立病院等/
臨床研究・治験実施
機関
臨床研究基盤の強化

基礎・基盤研究へのフィードバック

関係府省連携による画期的技術の実用化のための
臨床研究・臨床への橋渡し研究の推進

文部科学省

厚生労働省

経済産業省

国民への画期的治療薬・医療機器・医療技術の迅速な提供 5

各省予算

文科省:139.1億円 (133.5億円)

厚労省:63.0億円 (56.3億円)

経産省:59.6億円 (54.3億円)

(文)特別教育研究経費 6.3億円(4.1億円)

(文)大学病院連携型高度医療人養成推進事業
(高度な臨床研究者の養成を含む) 15.6億円(15.0億円)

戦略重点科学技術予算

その他経済成長戦略推進要望事項予算等

金額は21年度予算、(金額)は20年度予算