革新的医薬品・医療機器創出のための5か年戦略に基づく21年度予算

①研究資金の集中投入

697.3億円(696.4億円)

文部科学省 434.4億円(436.7億円)

- ・革新的タンパク質・細胞解析研究イニシアティブ
- ・分子イメージング研究
- ・個人の遺伝情報に応じた医療の 実現プロジェクト
- ・再生医療の実現化プロジェクト
- ・脳科学研究戦略推進プログラム 他

厚生労働省 168.9億円(163.6億円)

- •再生医療実用化研究
- 創薬基盤推進研究
- •医療機器開発推進研究 他

経済産業省 94.0億円(96.1億円)

- ・ゲノム創薬加速化支援バイオ基盤技 術開発
- •幹細胞産業応用促進基盤技術開発
- ・インテリジェント手術機器研究開発プロジェクト
- •再生医療評価研究開発事業 他

⑦官民対話

②ベンチャー企業育成

48.1億円(45.0億円)

厚生労働省 15.1億円(19.0億円)

- ・ベンチャー企業支援のための治験等相 談事業
- ・産業投資による委託研究
- •希少疾病用医薬品開発研究助成金

経済産業省 33.0億円(26.0億円)

- ・基礎から臨床への橋渡し促進技術開発
- ・中小企業基盤整備機構における窓口相 談事業(中小機構交付金の内数)

<u>④アジアとの連携 2.3億円</u> (0.5億円)

厚生労働省 2.3億円(0.5億円)

•地球規模保健課題推進研究(一部)

⑤審査の迅速化・質の向上 7.5億円(8.5億円)

厚生労働省 7.0億円(7.9億円)

- ・医薬品・医療機器レギュラトリーサイエンス総合研究
- ・審査の迅速化・質の向上 他 (審査人員を3年間で236人増員)

経済産業省 0.5億円(0.6億円)

革新的医療機器の開発効率化

平成21年度予算 879億円 (20年度予算 870億円)(101.0%)

文部科学省 480億円(473億円) 厚生労働省 271億円(274億円) 経済産業省 128億円(123億円)

③臨床研究・治験環境の整備

156.2億円(145.2億円)

文部科学省 45.9億円(36.6億円)

- ・橋渡し研究支援推進プログラム
- •特別教育研究経費
- •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)

厚生労働省 77.3億円(82.6億円)

- ・グローバル臨床研究拠点整備事業
- (・医療クラスター整備事業)
- •医療技術実用化総合研究
- •治験拠点病院活性化事業

経済産業省 33.0億円(26.0億円)

・基礎から臨床への橋渡し促進技術開発(再掲)

⑥イノベーションの適切な評価

関係省・研究機関・産業界の連携強化

定期的な官民対話の実施

他