

## 第3期医療分野研究開発推進計画における 統合プロジェクト構成

● 内閣府 ● 総務省 ● 文科省 ● 厚労省 ● 経産省 ● こども

( )内はR7予算額(単位：億円) ※補正予算・基金等支出は含まない

6

シーズ開発・  
基礎研究  
プロジェクト  
(214)

- 革新的先端研究開発支援事業  
(CREST・PRIME)
- 医療分野国際科学技術共同研究開発推進事業
- 先端国際共同研究推進プログラム (ASPIRE)
- ヒューマン・フロンティア・サイエンス・プログラム (HFSP)
- 地球規模保健課題解決推進のための研究事業
- 健康・医療分野におけるムーンショット型研究開発等事業

**医薬品**  
**① プロジェクト**  
**(306)**

- スマートバイオ創薬等研究支援事業
- 生命科学・創薬研究支援基盤事業
- 次世代治療・診断実現のための創薬基盤技術開発事業
- 創薬支援推進事業
- 創薬基盤推進研究事業
- 医薬品等規制調和・評価研究事業
- 臨床研究・治験推進研究事業

がん  
(125)

- 次世代がん医療  
加速化研究事業
- 革新的がん医療  
実用化研究事業

難病・  
希少疾患  
(86)

● 難治性疾患実用化  
研究事業

ライフコース  
(107)

成育  
(7)

認知症・精神・  
神経疾患  
(84)

生活習慣病・  
老年医学  
(16)

② 医療機器・ヘルスケアプロジェクト (83)

- 医療機器等研究成果展開事業
- 医療機器開発推進研究事業
- 開発途上国・新興国等における医療技術等実用化研究事業
- 次世代ヘルステック・スタートアップ育成支援事業
- 医工連携グローバル展開事業
- 次世代型医療機器開発等促進事業
- 予防・健康づくりの社会実装に向けた研究開発基盤整備事業
- 予防・健康づくりの社会実装加速化

再生・細胞  
遺伝子治療  
プロジェクト  
(194)

- 再生・細胞医療・遺伝子治療  
実現加速化プログラム
- 再生医療等実用化基盤整備  
促進事業
- 再生医療・遺伝子治療の産業化に  
向けた基盤技術開発事業
- 再生医療等実用化研究事業

● 革新的がん医療  
実用化研究事業

● 難治性疾患実用化  
研究事業

感染症  
④ プロジェクト  
(81)

- 新興・再興感染症研究基盤創生事業
- 新興・再興感染症研究基盤創生事業
- 肝炎等克服実用化研究事業
- エイズ対策実用化研究事業

SCARDAI (-)

- ワクチン開発のための世界トップレベル研究開発拠点の形成事業
- ワクチン・新規モダリティ研究開発事業

データ利活用  
ライフコース  
プロジェクト  
(200)

- ゲノム医療実現バイオバンク利活用プログラム（B-cure）
- ゲノム創薬基盤推進研究事業
- 「統合医療」に係る医療の質向上・科学的根拠拠集研究事業
- 医工連携・人工知能実装研究事業
- 健康・医療研究開発データ統合利活用プラットフォーム事業
- 医療高度化に資するPHRデータ流通基盤構築事業
- メタバイオーム研究事業
- 移植医療技術開発研究事業

● 革新的がん医療  
実用化研究事業

● 難治性疾患実用化  
研究事業

- 成育疾患克服等総合研究事業
- 女性の健康の包括的支援実用化研究事業

- 認知症研究開発事業
- 慢性の痛み解明研究事業
- 障害者対策総合研究開発事業

- 長寿科学研究開発事業
- 免疫アレルギー疾患  
実用化研究事業
- 腎疾患実用化研究事業
- 循環器疾患・糖尿病等  
生活習慣病対策実用化  
研究事業

橋渡し・  
⑦ 臨床加速化  
プロジェクト  
(86)

- 橋渡し研究プログラム
- 大学発医療系スタートアップ支援プログラム
- 医学系研究支援プログラム
- 臨床研究・治験推進研究事業
- 研究開発推進ネットワーク事業
- 臨床研究開発推進事業

● 脳神経科学統合  
プログラム

8

イノベーション・  
エコシステム  
プロジェクト  
( - )

- 創業ベンチャーエコシステム  
強化事業
- 革新的医療技術研究  
開発推進業  
(産学官共同型)  
(AIMGAIN)
- 医療研究開発革新  
基盤  
創生事業(CICLE)

全てのPJに貢献