

2025年度公募情報(競争的研究資金等)【応募単位:研究者単位】

No.161	令和8年度 スマートバイオ創薬等研究支援事業	
機関名	国立研究開発法人 日本医療研究開発機構	
募集締切 (公募機関)	2026年1月21日(水) 正午【厳守】	
本部研推締切日 事前連絡締切日	研究推進部 事前連絡締切日	2026年1月14日(水)
応募方法	<p>e-Radによる提出 ※e-Radへの応募情報の提出は各申請者が行ってください。</p>	
所属研究機関の 承認(e-Rad)	必要	
研究推進部 事前了解 (原議書の回付)	不要	
概要	<p>●事業概要 スマートバイオ創薬等研究支援事業は、我が国から革新的なバイオ医薬品等を創出し、国際競争力を強化するため、令和6年度から5か年の計画でAMEDが実施する委託事業です。本事業では、バイオ医薬品等（抗体、ペプチド、核酸、遺伝子治療、細胞治療等※）の高機能化に資する基盤技術や、創薬周辺基盤技術（ドラッグ・デリバリー・システム（DDS）、効果・安全性評価、イメージング等）等の要素技術と疾患応用研究の組み合わせ等により、優れた創薬シーズの研究及び事業開発を推進するとともに、速やかな臨床応用に繋げることで、我が国発の革新的な高機能バイオ医薬品等の創出を目指します。 ※遺伝子治療、細胞治療以外の再生医療や医療機器等を除く。</p> <p>●公募内容 国立研究開発法人日本医療研究開発機構（AMED）では、「スマートバイオ創薬等研究支援事業」に係る公募を行います。詳細につきましては、公募要領をご参照ください。</p> <p>2-2 疾患応用の研究開発(要素技術とシーズの組み合わせ)</p>	

※ 貴部局にて申請がある場合は、事前連絡締切日までに所定の《事前連絡様式》にて、研究代表者名・研究分担者名等の連絡をお願い致します。

※応募に関するお問い合わせは各部局の担当者までお願いします。