

**31 दिसंबर, 2025 को आयोजित बैठक के दौरान एचएमएससी द्वारा अनुमोदित
अंतर्राष्ट्रीय सहयोगी अनुसंधान परियोजनाओं की सूची**

क्र. सं.	परियोजना का विवरण	
1.	एक्यूट लिम्फोब्लास्टिक ल्यूकेमिया वाले बच्चों के लिए फ्लो साइटोमेट्री आधारित मेज़रेबल रेसिडुअल डिजीज डिटेक्शन के साथ नेक्स्ट जेनरेशन सीक्वेंसिंग एसे (हेमाट्रैक-ALL) का मल्टीसेंटर तुलनात्मक मूल्यांकन	
	<p>प्रमुख अन्वेषक</p> <p>डॉ निहारेंदु घरा</p> <p>सलाहकार टाटा मेडिकल सेंटर (टीएमसी), कोलकाता-700160, पश्चिम बंगाल</p>	<p>वित्तपोषण/सहयोगी एजेंसी</p> <p>DKMS लाइफ साइंस लैब gGmbH, जर्मनी</p> <p>अनुमोदन तिथि 31 दिसंबर, 2025</p> <p>कुल बजट ₹2,91,97,042</p> <p>अवधि 36 महीने</p> <p>विषय बायोटेक्नोलॉजी</p>
	यह सिर्फ टाटा मेडिकल सेंटर, कोलकाता के लिए अप्रूव्ड है। दूसरी साइट्स के IEC क्लीयरेंस उन साइट्स पर स्टडी शुरू होने से पहले HMSC को सबमिट किए जाने चाहिए।	
2.	कम्युनिटी से होने वाले बैक्टीरियल सेप्सिस के डायग्नोसिस और प्रोग्नोसिस में प्रोकेल्सिटोनिन और सी रिएक्टिव प्रोटीन के साथ कम्प्लीट ब्लड काउंट और पेरिफेरल स्मियर की तुलना। कम-मध्यम आय वाले देश में एक मल्टीसेंटर स्टडी।	
	<p>प्रमुख अन्वेषक</p> <p>डॉ. रुचि गुप्ता सिंगला</p> <p>कंसल्टेंट होली फैमिली हॉस्पिटल, नई दिल्ली-110025</p>	<p>वित्तपोषण/सहयोगी एजेंसी</p> <p>यूरोपियन सोसाइटी ऑफ इंटेन्सिव केयर मेडिसिन (ESICM), बेल्जियम</p> <p>अनुमोदन तिथि 31 दिसंबर, 2025</p> <p>कुल बजट ₹17,30,000</p> <p>अवधि 24 महीने</p> <p>विषय क्रिटिकल केयर मेडिसिन</p>
	अनुमत	

क्र. सं.	परियोजना का विवरण	
3.	टीबी के लॉन्ग टर्म कार्डियक और पल्मोनरी नतीजे (लॉन्ग टीबी)	
	<p>प्रमुख अन्वेषक</p> <p>डॉ. देवसहायम जेसुदास क्रिस्टोफर</p> <p>प्रोफेसर क्रिश्चियन मेडिकल कॉलेज (CMC), वेल्लोर-632004, तमिलनाडु</p>	<p>वित्तपोषण/सहयोगी एजेंसी</p> <p>नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ हेल्थ (NIH), USA</p> <p>अनुमोदन तिथि 31 दिसंबर, 2025</p> <p>कुल बजट ₹ 5,68,47,607</p> <p>अवधि 36 महीने</p> <p>विषय तपेदिक</p>
	केवल क्रिश्चियन मेडिकल कॉलेज, वेल्लोर के लिए स्वीकृत।	
4.	यंग पीपल में एंग्जायटी और डिप्रेशन के स्ट्रेसर्स (STEER)	
	<p>प्रमुख अन्वेषक</p> <p>डॉ. सुप्रिया भावनानी</p> <p>रिसर्च साइंटिस्ट संगथ, पोरवोरिम-403501, गोवा</p>	<p>वित्तपोषण/सहयोगी एजेंसी</p> <p>साइंस फॉर अफ्रीका फाउंडेशन, बीइंग इनिशिएटिव, केन्या</p> <p>अनुमोदन तिथि 31 दिसंबर, 2025</p> <p>कुल बजट ₹ 18,80,38,077</p> <p>अवधि 36 महीने</p> <p>विषय मेंटल हेल्थ</p>
	अनुमत	

क्र. सं.	परियोजना का विवरण	
5.	डायबिटीज और हाइपरटेंशन वाले लोगों में कार्डियोवैस्कुलर बीमारियों की स्क्रीनिंग के लिए मशीन लर्निंग मॉडल डेवलपमेंट को सपोर्ट करने के लिए एक संभावित, क्रॉस-सेक्शनल स्टडी, मोबाइल ECG डिवाइस सिग्नल को गोल्ड स्टैंडर्ड टेस्ट में मैप करना	
	<p>प्रमुख अन्वेषक</p> <p>डॉ. सुशील मैथ्यू जॉन</p> <p>प्रोफेसर क्रिश्चियन मेडिकल कॉलेज (CMC), वेल्लोर-632004, तमिलनाडु</p>	<p>वित्तपोषण/सहयोगी एजेंसी</p> <p>द गेट्स फाउंडेशन, यूएसए</p> <p>अनुमोदन तिथि 31 दिसंबर, 2025</p> <p>कुल बजट ₹ 6,66,24,100</p> <p>अवधि 18 महीने</p> <p>विषय कार्डियोवैस्कुलर बीमारियाँ</p>
	अनुमत	
6.	ICMR और दूसरे सरकारी संस्थानों में पब्लिक प्रोग्राम और रिसर्च के लिए माइक्रोन्यूट्रिएंट टेस्टिंग और सर्विसिंग सुविधा को मज़बूत करना	
	<p>प्रमुख अन्वेषक</p> <p>डॉ. भारती कुलकर्णी</p> <p>डायरेक्टर ICMR-नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ़ न्यूट्रिशन (ICMR-NIN), हैदराबाद-500007, तेलंगाना</p>	<p>वित्तपोषण/सहयोगी एजेंसी</p> <p>द गेट्स फाउंडेशन, यूएसए</p> <p>अनुमोदन तिथि 31 दिसंबर, 2025</p> <p>कुल बजट ₹ 20,53,76,550</p> <p>अवधि 60 महीने</p> <p>विषय पोषण</p>
	अनुमत	

क्र. सं.	परियोजना का विवरण	
7.	किशोर लड़कियों के माइक्रोन्यूट्रिएंट प्रोफ़ाइल और 15 साल के बच्चों के एंथ्रोपोमेट्रिक और न्यूरोकॉग्निटिव प्रोफ़ाइल की विशेषता का MAL-ED कोहोर्ट में फ़ॉलो-अप किया गया	
	<p>प्रमुख अन्वेषक</p> <p>प्रोफ़ेसर बीना कोशी</p> <p>प्रोफ़ेसर क्रिश्चियन मेडिकल कॉलेज (CMC), वेल्लोर-632004, तमिलनाडु</p>	<p>वित्तपोषण/सहयोगी एजेंसी</p> <p>द गेट्स फाउंडेशन, यूएसए</p> <p>अनुमोदन तिथि 31 दिसंबर, 2025</p> <p>कुल बजट ₹ 8,79,47,904</p> <p>अवधि 24 महीने</p> <p>विषय पोषण</p>
	अनुमत	
8.	भारत में मलेरिया उन्मूलन प्रयासों को मजबूत करने के लिए निगरानी और हस्तक्षेप दृष्टिकोण	
	<p>प्रमुख अन्वेषक</p> <p>डॉ. प्रवीण कुमार भारती</p> <p>साइंटिस्ट F ICMR-नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ़ मलेरिया रिसर्च (ICMR-NIMR), नई दिल्ली-110077</p>	<p>वित्तपोषण/सहयोगी एजेंसी</p> <p>द गेट्स फाउंडेशन, यूएसए</p> <p>अनुमोदन तिथि 31 दिसंबर, 2025</p> <p>कुल बजट ₹ 13,59,79,685</p> <p>अवधि 36 महीने</p> <p>विषय मलेरिया</p>
	अनुमत	

क्र. सं.	परियोजना का विवरण	
9.	भारत में इन-विट्रो डायग्नोस्टिक्स अनुसंधान एवं विकास को मजबूत करना	
	<p>प्रमुख अन्वेषक</p> <p>डॉ. निवेदिता गुप्ता</p> <p>हेड इंडियन काउंसिल ऑफ़ मेडिकल रिसर्च (ICMR)-HQ, नई दिल्ली-110029</p>	<p>वित्तपोषण/सहयोगी एजेंसी</p> <p>द गेट्स फाउंडेशन, यूएसए</p> <p>अनुमोदन तिथि 31 दिसंबर, 2025</p> <p>कुल बजट ₹ 1,36,35,000</p> <p>अवधि 36 महीने</p> <p>विषय कैपेसिटी बिल्डिंग</p>
	अनुमत	
10.	युवा जीवन अनुभव और अनुसंधान नेटवर्क (यूथलर्न)	
	<p>प्रमुख अन्वेषक</p> <p>डॉ. हरिकीर्तन रघुराम</p> <p>एसोसिएट डायरेक्टर संगठ, भोपाल-462042, मध्य प्रदेश</p>	<p>वित्तपोषण/सहयोगी एजेंसी</p> <p>वेलकम ट्रस्ट, यूके</p> <p>अनुमोदन तिथि 31 दिसंबर, 2025</p> <p>कुल बजट ₹ 3,70,85,813</p> <p>अवधि 30 महीने</p> <p>विषय मेंटल हेल्थ</p>
	अनुमत	