



ประกาศสถาบันวัคซีนแห่งชาติ

เรื่อง ผลการพิจารณาทุนวิจัย ปีงบประมาณ 2567 ครั้งที่ 2

ตามที่ สถาบันวัคซีนแห่งชาติ ได้ประกาศรับสมัครทุนวิจัย ปีงบประมาณ 2567 เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและการผลิตวัคซีน (COVID-19 และ Non-COVID-19 Vaccine) ด้วยแพลตฟอร์มเทคโนโลยี Viral vector, Nucleic acid, Subunit, Inactivated, Live attenuated หรือ platform อื่น ๆ ภายใต้งาน 4 ประเด็นและขอบเขตแผนงาน ได้แก่ 1) การวิจัยพัฒนาวัคซีนต้นแบบ และการวิจัยทางคลินิก (TRL 1-7) 2) การวิจัยพัฒนาและผลิตวัคซีนให้ได้รับการขึ้นทะเบียน (TRL 8-9) 3) การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม และ 4) การวิจัยเพื่อการตัดสินใจเชิงนโยบายด้านวัคซีน เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ตาม KR1 F1: ประเทศไทยสามารถผลิตวัคซีนโควิด-19 ที่พัฒนาขึ้นเองภายในประเทศ และสามารถใช้ได้จริงในการให้บริการภายในปี 2566 และพัฒนาต่อยอดอย่างต่อเนื่องทุกปี หรือ KR2 F1: ประเทศไทยมีผลิตภัณฑ์วัคซีนประเภทอื่น ๆ นอกเหนือจากวัคซีนโควิด-19 ที่วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีหรือต่อยอดด้วยตนเอง และผลิตภายในประเทศ (เพิ่มขึ้นจำนวน 1 รายการ) นั้น

สถาบันขอประกาศรายชื่อโครงการที่ผ่านการพิจารณาได้รับทุนวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2567 ครั้งที่ 2 จำนวน 3 โครงการ ดังนี้

ประเด็นและขอบเขตแผนงาน : 1. การวิจัยพัฒนาวัคซีนต้นแบบ และการวิจัยทางคลินิก (TRL 1-7)

กรอบการให้ทุน : 1.1 การพัฒนาวัคซีนต้นแบบภายใต้รูปแบบเทคโนโลยี Inactivated, subunit, viral vector และ Nucleic acid โดยให้ลำดับความสำคัญกับโรคที่เกิดจาก betacoronavirus และ *M. tuberculosis* รวมทั้งวัคซีนที่อยู่ภายใต้นโยบายและแผนยุทธศาสตร์ความมั่นคงด้านวัคซีนแห่งชาติ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ/สังกัด
1	การพัฒนาวัคซีนชนิดเอ็มอาร์เอ็นเอ เพื่อเตรียมพร้อมรับการระบาดใหญ่ของไข้หวัดนกและไข้หวัดใหญ่ในระดับพรีคลินิก	ดร.สุณี ศิริวิชัยกุล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2	การพัฒนาวัคซีนชนิดเอ็มอาร์เอ็นเอสำหรับป้องกันการติดเชื้อ Human Papillomavirus (HPV) ในระดับพรีคลินิก (ระยะที่ 1)	รศ.ดร.เอกชัย พรหมเพชร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประเด็นและขอบเขตแผนงาน : 2. การวิจัยพัฒนาและผลิตวัคซีนให้ได้รับการขึ้นทะเบียน (TRL 8-9)

กรอบการให้ทุน : 2.1 การศึกษาความปลอดภัยและการกระตุ้นภูมิคุ้มกันของวัคซีนที่ได้รับการขึ้นทะเบียนแล้ว หรือเพื่อการขึ้นทะเบียนในประเทศ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ/สังกัด
1.	การศึกษาเพื่อติดตามอาการไม่พึงประสงค์ในทารกที่ได้รับวัคซีนป้องกันวัณโรค (บีซีจี) ที่ผลิตในประเทศไทย	พญ.ปิยรัชต์ สันตะรัตติวงศ์ กรมการแพทย์

ทั้งนี้ สถาบันจะประสานไปยังหัวหน้าโครงการวิจัยที่ผ่านการพิจารณา เพื่อปรับข้อเสนอโครงการให้สมบูรณ์ตามข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการ และจัดทำสัญญารับทุนวิจัยต่อไป โดยขอสงวนสิทธิ์สนับสนุนทุนวิจัยแก่ข้อเสนอโครงการวิจัยที่ปรับแก้ไขรายละเอียดและกรอบงบประมาณตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ หรือตามที่สถาบันพิจารณาเห็นชอบต่อเหตุผลที่ชี้แจงเท่านั้น

ประกาศ ณ วันที่ ๑ เมษายน พ.ศ. 2567



(นายนคร เปรมศรี)

ผู้อำนวยการสถาบันวัคซีนแห่งชาติ