

## “สวช.-วช.” ติดตามความก้าวหน้าการพัฒนาวัคซีนป้องกันโควิด-19 เน้น 3 แนวทางให้คนไทยได้วัคซีนเร็วที่สุด

วันที่ 25 ก.ค. นพ.นคร เปรมศรี ผู้อำนวยการสถาบันวัคซีนแห่งชาติ (สวช.) เปิดเผยว่า เมื่อวันที่ 22 ก.ค. ที่ผ่านมา สถาบันวัคซีนแห่งชาติร่วมกับสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้จัดการประชุมติดตามความก้าวหน้าการพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019(COVID-19) ของประเทศ ที่โรงแรมแกรนด์ริชมอนด์ อ.เมือง จ.นนทบุรี โดยเชิญผู้วิจัยพัฒนาวัคซีนโควิด-19 ผู้เชี่ยวชาญด้านวัคซีน รวมทั้งผู้เกี่ยวข้องในระดับต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำกว่า 60 คนพร้อมทั้งผู้แทนองค์การอนามัยโลกเข้าร่วมแลกเปลี่ยนข้อมูลความก้าวหน้าการดำเนินงาน

นพ.นคร กล่าวว่า สถาบันวัคซีนแห่งชาติและสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ได้ร่วมกันผลักดันให้ภาครัฐสนับสนุนงบประมาณเพื่อให้ภาคีเครือข่ายเดินหน้าในการวิจัยพัฒนาวัคซีนภายในประเทศ รองรับสถานการณ์การระบาด โดยมีเป้าหมายเพื่อการพึ่งพาตนเอง ซึ่งเป็นโอกาสในการเสริมสร้างศักยภาพ ทั้งที่มีอยู่และดำเนินการสนับสนุนการดำเนินงานให้เดินหน้าไปได้ สำหรับการดำเนินงานเพื่อให้ประชาชนคนไทยเข้าถึงวัคซีนป้องกันโควิด-19 ในเวลาใกล้เคียงกับประเทศอื่นๆ และมีวัคซีนเพียงพอใช้ในประเทศ มี 3 แนวทางที่นำไปพร้อมกัน คือ 1.สนับสนุนการวิจัยพัฒนาวัคซีนให้กับนักวิจัยไทยภายในประเทศ 2.การทำความร่วมมือกับต่างประเทศ และ 3.การจัดซื้อจัดหาวัคซีนจากต่างประเทศ

ศาสตราจารย์ ดร.พ.สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ทำหน้าที่ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ กล่าวว่า ยุทธศาสตร์สำคัญของประเทศไทยขณะนี้ดำเนินการคู่ขนาน 3 แนวทางพร้อมกันในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ประเทศไทยตามที่นายกรัฐมนตรี ได้มอบนโยบายไว้ โดยอาศัยนโยบายที่ประเทศไทยดำเนินการเพื่อให้บรรลุเป้าหมายให้ประเทศไทยมีวัคซีนป้องกันโควิด-19 ใช้อย่างรวดเร็ว และเพียงพอ ทั้งนี้กลไกของงานวิจัยและนวัตกรรม จะเป็นส่วนสำคัญที่ทำให้คนไทยทั้งประเทศ สามารถก้าวผ่านวิกฤตสู่โอกาสภายใต้วิถีชีวิตใหม่ NEW NORMAL NEW LIFE ปรับเปลี่ยนรูปแบบการดำเนินชีวิตสู่สังคมในมิติใหม่ เพื่อให้ประเทศไทยพัฒนาสู่ ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน

สำหรับความก้าวหน้าการวิจัยพัฒนาวัคซีนโควิด-19 ประกอบด้วย ความก้าวหน้าของการพัฒนาวัคซีน mRNA โดย ศ.นพ.เกียรติ รักษ์รุ่งธรรม ผู้อำนวยการบริหารโครงการพัฒนาวัคซีนโควิด-19 ศูนย์วิจัยวัคซีน คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย การนำเสนองานพัฒนา Recombinant Vaccine ในพืช โดย ผศ.ดร.ญ.สุวิธา เดชอุดมวิทย์ บริษัทไบโอฟาร์มา จำกัดการนำเสนองานพัฒนาวัคซีน Subunit ชนิด S-glycoprotein โดย



ศ.ดร.ศุภธิดา อุบล คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล การพัฒนาวัคซีนชนิดเชื้อตาย WHO Vero cell โดย ดร.ณรงค์ นิทัศน์พัฒนา ศูนย์วิจัยและพัฒนาวัคซีน มหาวิทยาลัยมหิดล การศึกษาระดับภูมิคุ้มกันในสัตว์ทดลองที่ได้รับวัคซีนป้องกันโรค COVID-19 โดย ดร.สุภาพร ภูมิอมร สถาบันชีววัตถุ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และการพัฒนาวัคซีน COVID-19 โดย ดร.อนันต์ จงแก้ววัฒนาและ ดร.ขมมากรณ์ อีริเวชญาณ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

