



อว. - เอ็นไอเอเปิดตัว “YMID Portal” แหล่งอัปเดตข่าวโควิด-19 และข้อปฏิบัติตัวจากทีมแพทย์

ทรงยศ แซ่จิว BITZ 25 MARCH 2020



กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม หรือ อว. มอบหมายให้สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ NIA เตรียมจัดสรรงบประมาณ 50 ล้านบาท เพื่อสนับสนุนโครงการนวัตกรรมแพทย์และสุขภาพตามโครงการแก้ปัญหาการระบาดเชื้อโควิด-19

-เอ็นไอเอเปิดตัว 5 นวัตกรรมเพื่อคนทำงานที่บ้าน ช่วงโควิด-19

เผยได้ให้การสนับสนุนเงินทุนไปแล้ว 4 โครงการวงเงินรวม 16 ล้านบาท ได้แก่ โครงการซอฟต์แวร์ ไทยแลนด์ แอปพลิเคชันประมวลผลข้อมูลกลุ่มผู้ป่วย กลุ่มเสี่ยง ด้วยเทคโนโลยี AI โครงการชุดตรวจคัดกรองผู้ป่วยโควิด-19 จากเลือดของผู้ป่วยสามารถทราบผลได้ภายใน 15 นาที ที่ได้ริเริ่มงานร่วมกับจากคณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หน้กากองทุนนาบีซีเอไอซีเอ็นเอ ซึ่งสามารถช่วยป้องกันได้ทั้งการรับเชื้อโควิด-19 และฝุ่น PM 2.5 และระบบการบริหารอุปกรณ์และสิ่งจำเป็นทางการแพทย์ เชื่อมโยงกำลังการผลิตและยอดสินค้าคงเหลือจากแหล่งผลิต กับคำสั่งซื้อจากสถานพยาบาลและประชาชน

อย่างไรก็ตาม ยังได้เปิดตัวแพลตฟอร์ม “YMID Portal” เพื่อใช้เป็นศูนย์กลางในการเผยแพร่ข่าวสารสถานการณ์การแพร่ระบาดของ “COVID-19” ที่มีความถูกต้อง น่าเชื่อถือ ซึ่งจะเปิดประโยชน์ในด้านแนวทางดูแลสุขภาพ และการใช้ชีวิตประจำวันในช่วงสถานการณ์วิกฤตโควิด-19 โดยประชาชนทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ผ่านทางเว็บไซต์ <http://www.ymid.or.th>

ดร.สุวิทย์ แซ่เตีย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อว.) เปิดเผยว่า มอบหมายให้ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ NIA เป็นเจ้าภาพหลักในการจัดทำระบบบริหารความเสี่ยงด้านนวัตกรรมระบบสุขภาพการแพทย์ระหว่างโควิด-19 เน้นใน 4 ด้านหลัก ได้แก่

ระบบการติดตาม ด้วยการเข้าระบบผ่านการเชื่อมต่อข้อมูลจากมีนาคมการตรวจคนเข้าเมือง ระบบสุขภาพทางไกล ที่จะช่วยลดความเสี่ยงของการเดินทางมายังโรงพยาบาลด้วยการใช้การตอบรับ ยึดในมิติทางโทรศัพท์เพื่อเก็บประวัติและติดตามอาการ การเว้นระยะห่างทางสังคม เช่น การระบุแผนที่ เพื่อแสดงตำแหน่งสิ่งของจำเป็นสำหรับประชาชน โดยจะเน้นการกระจายไปยังกลุ่มผู้สูงอายุและผู้พิการ และการบริหารจัดการอุปกรณ์ เพื่อลดปัญหาการขาดแคลนอุปกรณ์จำเป็น เช่น หน้ากากอนามัย แอลกอฮอล์ ฯลฯ

ด้าน **ดร. พันธุ์อาจ ชัยรัตน์** ผู้อำนวยการสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) กล่าวว่า NIA มีการส่งเสริมและสนับสนุนบุคลากรทางการแพทย์อย่างต่อเนื่องทั้งในกลุ่มแพทย์และบุคลากรสุขภาพ และกลุ่มผู้ประกอบการเอสเอ็มอี ล่าสุดได้มีการรับแผนงานในการแก้ไขและบรรเทาปัญหาที่เกิดขึ้นจากสถานการณ์ดังกล่าว โดยตั้งงบประมาณ 50 ล้านบาท สำหรับสนับสนุนโครงการนวัตกรรมที่ตอบโจทย์การแก้ปัญหาใน 4 ด้าน ตามนโยบายของกระทรวง อว.

ซึ่งได้มีการสนับสนุนเงินทุนด้านวิชาการไปแล้ว 4 โครงการ วงเงินรวมกว่า 16 ล้านบาท แบ่งเป็นด้านระบบการติดตาม จำนวน 1 โครงการ ได้แก่ โครงการซอฟต์แวร์ ไทยแลนด์ ซึ่งเป็นแอปพลิเคชันที่ช่วยป้องกันและควบคุมการระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-19 เชิงรุก โดยการประมวลผลข้อมูลกลุ่มผู้ป่วย กลุ่มเสี่ยง และกลุ่มประชาชนทั่วไป ด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ เพื่อให้สามารถวางแผนการเดินทางที่เหมาะสมและปลอดภัยได้

ด้านระบบการบริหารจัดการอุปกรณ์ จำนวน 3 โครงการ ได้แก่ ชุดตรวจคัดกรองผู้ป่วยโควิด-19 แบบรวดเร็ว จากเลือดของผู้ป่วย สามารถทราบผลได้ภายใน 15 นาที โดยอาศัยเทคโนโลยีที่พัฒนาจากคณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หน้กากองทุนนาบีซีเอไอซีเอ็นเอ ซึ่งสามารถช่วยป้องกันได้ทั้งการรับเชื้อโควิด-19 และฝุ่น PM 2.5

ระบบการบริหารอุปกรณ์และสิ่งจำเป็นทางการแพทย์ ที่เชื่อมโยงกำลังการผลิตและยอดสินค้าคงเหลือจากแหล่งผลิต กับคำสั่งซื้อจากสถานพยาบาลและประชาชน เพื่อให้คำสั่งสินค้าจากสามารถจัดส่งสินค้าไปยังประชาชนและสถานพยาบาลได้โดยตรงตามคำสั่งซื้อที่แจ้งเข้ามาในระบบ ช่วยให้บริการจัดการกระจายสินค้าให้ไปถึงกลุ่มผู้ใช้ได้อย่างเหมาะสมและทั่วถึงตามความจำเป็นเร่งด่วน โดยสามารถรองรับการเข้าใช้งานของผู้ใช้ไม่น้อยกว่า 5 ล้านคนในเวลาเดียวกัน ซึ่งทั้งหมดสนับสนุนการดำเนินงานได้จึงบทแห่งการลดผลกระทบ

ดร.พันธุ์อาจ กล่าวต่อว่า การสนับสนุนโครงการดังกล่าว NIA ได้ร่วมแก้ไขข้อขัดข้องต่างๆ มากมายร่วมกับกลุ่มสตาร์ทอัพ เอสเอ็มอี สถานีแพทย์ศาสตร์แห่งประเทศไทย โรงพยาบาลในสังกัด อว. เช่น โรงพยาบาลศิริราช รามาธิบดี จุฬาลงกรณ์ สวสช (จังหวัดเชียงใหม่)

โรงพยาบาลในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข เช่น โรงพยาบาลวชิรวิทย์ รวมไปถึงโรงพยาบาลในเครือ BMDs เพื่อร่วมกันสร้างแพลตฟอร์มให้เกิดการส่งมอบนวัตกรรมอย่างตรงร่งร่ง โดยมีเป้าหมายแก้ปัญหาได้อย่างเป็นรูปธรรม นอกจากนี้ ยังได้เปิดตัวแพลตฟอร์ม “YMID Portal” ภายใต้แบรนด์ Thai TeleHealth Fight Covid-19 เพื่อใช้เป็นศูนย์กลางในการเผยแพร่ข่าวสารสถานการณ์การแพร่ระบาดของ “COVID-19” ที่ถูกต้อง น่าเชื่อถือ

รวมถึงแนวทางดูแลสุขภาพ การใช้ชีวิตประจำวันในช่วงสถานการณ์วิกฤตโควิด-19 ซึ่งประชาชนทั่วไปสามารถเข้าถึงได้ผ่านทางเว็บไซต์ www.ymid.or.th หรือเฟซบุ๊กเพจ Yomi Medical Innovation District: ย่านนวัตกรรมทางการแพทย์ หรือไลน์บอต @YMID ซึ่งทั้งจะมีบริการประชาชน และเชื่อมโยงโรงพยาบาลผ่าน InfoAID ปลายสีโลโก้ เพื่อเตรียมพร้อมรับสถานการณ์ฉุกเฉิน

Tags: Covid-19, NIA, YMID, 16 Mar 20

PREVIOUS ARTICLE

COVID-19 Technology IT Media
COVID-19 > อว. - เอ็นไอเอเปิดตัว “YMID Portal” แหล่งอัปเดตข่าวโควิด-19 และข้อปฏิบัติตัวจากทีมแพทย์



อว. - เอ็นไอเอเปิดตัว “YMID Portal” แหล่งอัปเดตข่าวโควิด-19 และข้อปฏิบัติตัวจากทีมแพทย์

นายกฯ เกรียงกระชวย
พระก.จตุรดิน ยังไม่มีคำสั่งเคอร์ฟิว ไม่มีคำสั่งห้ามคืนทาง

แคนนอน ให้บริการรับส่งของฟรีแอดแอส และคือ สอนวิธี Work from Home ช่วงวิกฤติ Covid-19

Kaspersky ให้หน่วยงานการแพทย์ใช้โปรแกรมฟรี 6 เดือน ช่วงวิกฤติโควิด-19

ผู้บริหาร “โตเกียว” หันจับมือ 25% ช่วยเหล่านักบินกลับสู่ภูมิลำเนา

TikTok จับมือ WHO สืบยาเล่น 1 #safefields รับมือ COVID-19

Form for user registration with fields for name, email, and phone number, and a CAPTCHA verification.

Advertisement for Grammar & Vocabulary Test, featuring a logo and text about language learning resources.