

สั่งทำ “ระบบสุขภาพทางไกล” สู้โควิด-19

ข่าว กัวไทย

ไทยรัฐฉบับพิมพ์ 17 มี.ค. 2563 08:15 น.

SHARE | f t w v



ให้บริการคัดกรอง วินิจฉัย ตอบคำถามผ่านแชต คาดใช้ได้ปลาย มี.ค.นี้

ดร.สุวิทย์ เมษินทรีย์ รมว.การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) เปิดเผยว่า สั่งการให้สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (สนช.) จัดทำระบบสุขภาพทางไกลหรือ telehealth เพื่อให้บริการคัดกรองวินิจฉัยเบื้องต้น และตอบคำถามผ่านระบบตอบการสนทนาอัตโนมัติ สำหรับประชาชนที่สงสัยว่าจะติดเชื้อโควิด-19 และใช้ระบบการแพทย์ทางไกลสำหรับผู้ป่วยโรคเรื้อรังแต่ไม่ติดเชื้อ (NCDs) ที่ต้องมาโรงพยาบาลเพื่อตรวจตามนัดหรือรับยา โดยระบบดังกล่าวจะช่วยรับโทรศัพท์ เก็บประวัติ และติดตามอาการ รวบรวมได้ 1.5 ล้านคนต่อวัน ตั้งเป้าจะช่วยลดจำนวนผู้ต้องมาโรงพยาบาลลงอย่างน้อย 20% หรือ 750,000 ครั้ง ซึ่งจะช่วยลดการเดินทางไปยังสถานพยาบาล ลดความเสี่ยงการติดเชื้อ และช่วยลดภาระงานของบุคลากรทางการแพทย์

“ระบบสุขภาพทางไกล เป็นแอปพลิเคชันใช้ผ่านระบบโทรศัพท์มือถือ โดยจะรวบรวมทุกแอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้องให้อยู่บนแพลตฟอร์มเดียวกัน เช่น ระบบแนะนำเบื้องต้นด้วยปัญญาประดิษฐ์ หรือ AI โดยสตาร์ทอัพที่เข้าร่วม ได้แก่ โกลมีอิมมูบ, Agnos และ Deverhood ระบบปรึกษาแพทย์ผ่าน Telehealth สตาร์ทอัพที่เข้าร่วม ได้แก่ แอปชีวี และ OCCA ระบบ AI ช่วยรับโทรศัพท์เก็บประวัติและติดตามอาการ สตาร์ทอัพที่เข้าร่วมได้แก่ CovidCareBot ระบบ AI ย้ำภาพเอกซเรย์ทรวงอกเพื่อคัดกรองผู้ป่วย สตาร์ทอัพที่เข้าร่วม ได้แก่ Inspectra และระบบดูแลผู้ป่วย NCDs สตาร์ทอัพที่เข้าร่วม ได้แก่ Diamate และ Pharmasafe คาดว่าจะสามารถพร้อมให้บริการอย่างเต็มรูปแบบปลายเดือนมี.ค.นี้ บนเว็บไซต์ <https://ymid.or.th/>” ดร.สุวิทย์กล่าว

รมว.อ.กล่าวด้วยว่า การดำเนินงานดังกล่าวอาศัยความร่วมมือจากพันธมิตรทุกภาคส่วนทั้งหน่วยงานภาครัฐ เอกชน สตาร์ทอัพ เอสเอ็มอีกว่า 50 ราย เพื่อสร้างสรรคนวัตกรรมและแนวทางการปฏิบัติการระบของเชื้อไวรัสโควิด-19.