

ส่งทำ "ระบบสุขภาพทางไกล" สู้โควิด-19

● ให้บริการคัดกรอง วินิจฉัย ตอบคำถามผ่านแชต ● คาดใช้ได้ปลาย มี.ค.นี้

ดร.สุวิทย์ เมษินทรีย์ รมว.การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) เปิดเผยว่า ส่งการให้สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (สนช.) จัดทำระบบสุขภาพทางไกลหรือ telehealth เพื่อให้บริการคัดกรองวินิจฉัยเบื้องต้น และตอบคำถามผ่านระบบตอบการสนทนาอัตโนมัติสำหรับประชาชนที่สงสัยว่าจะติดเชื้อ โควิด-19 และยังใช้ระบบการแพทย์ทางไกลสำหรับผู้ป่วยโรคเรื้อรังแต่ไม่ติดเชื้อ (NCDs) ที่ต้องมาโรงพยาบาลเพื่อตรวจตามนัดหรือรับยา โดยระบบดังกล่าวจะช่วยรับโทรศัพท์ เก็บประวัติ และติดตามอาการรองรับได้ 1.5 ล้านคนต่อวัน ตั้งเป้าจะช่วยลดจำนวนผู้ที่ต้องมาโรงพยาบาลลงอย่างน้อย 20% หรือ 750,000 ครั้ง ซึ่งจะช่วยลดการเดินทางไปยังสถานพยาบาล ลดความเสี่ยงการติดเชื้อ และช่วยลดภาระงานของบุคลากรทางการแพทย์

"ระบบสุขภาพทางไกลเป็นแอปพลิเคชันใช้ผ่านระบบโทรศัพท์มือถือ โดยจะรวบรวมทุกแอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้องให้อยู่บนแพลตฟอร์มเดียวกันเช่น ระบบแนะนำเบื้องต้นด้วยปัญญาประดิษฐ์ หรือ AI โดยสตาร์ทอัพที่เข้าร่วมได้แก่ ไกล้มือหมอ, Agnos และ Deverhood ระบบปรึกษาแพทย์ผ่าน Telehealth สตาร์ทอัพ

ที่เข้าร่วมได้แก่ แอปชีวี และ OCCA ระบบ AI ช่วยรับโทรศัพท์ที่เก็บประวัติและติดตามอาการ สตาร์ทอัพที่เข้าร่วมได้แก่ CovidCareBot ระบบ AI อ่านภาพเอกซเรย์ทรวงอกเพื่อคัดกรองผู้ป่วย สตาร์ทอัพที่เข้าร่วมได้แก่ Spectra และระบบดูแลผู้ป่วย NCDs สตาร์ทอัพที่เข้าร่วมได้แก่ Diamate และ Pharmasafe คาดว่าจะสามารถพร้อมให้บริการอย่างเต็มรูปแบบปลายเดือนมี.ค.นี้ บนเว็บไซต์ <https://ymid.or.th/>" ดร.สุวิทย์กล่าว รมว.อว.กล่าวด้วยว่า การดำเนินงานดังกล่าวอาศัยความร่วมมือจากพันธมิตรทุกภาคส่วนทั้งหน่วยงานภาครัฐ เอกชน สตาร์ทอัพ เอสเอ็มอีกว่า 50 ราย เพื่อสร้างสรรคนวัตกรรม และแนวทางการกักตุนการระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-19.