

# สวรส.หนุนข้อมูลวิจัย “รายการยา-รหัสยามาตรฐาน” พร้อมจับมือ 5 หน่วยงาน พัฒนาแอปพลิเคชัน “RDU รู้เรื่องยา”



สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.) ร่วมขับเคลื่อนการใช้อย่างสมเหตุผล พัฒนานวัตกรรม Mobile Application “RDU รู้เรื่องยา” เพื่อสื่อสารข้อมูลยาและการใช้ยาที่ถูกต้อง ปลอดภัย ด้วยข้อมูลเดียว เพื่อลดความสับสน และสร้างความตระหนักในการใช้อย่างสมเหตุผลแก่ประชาชน ซึ่งที่ผ่านมา สวรส.มีโครงการวิจัย และกระบวนการพัฒนาระบบยา เพื่อนำไปสู่การใช้อย่างสมเหตุผลอย่างต่อเนื่อง รวมทั้ง สวรส.ยังได้มีการพัฒนาและดูแลบัญชีข้อมูลรายการยาและรหัสยามาตรฐานไทย Thai Medicines Terminology (TMT) ที่ใช้ในฐานข้อมูลของระบบการใช้อย่างสมเหตุผล ช่วยให้ระบุรายการยาได้อย่างถูกต้องแม่นยำ เมื่อทำงานร่วมกับข้อมูลความรู้ด้านยา จึงทำให้เกิดฐานข้อมูลที่ใช้ในการพัฒนาเป็นนวัตกรรม Mobile Application “RDU รู้เรื่องยา” ดังกล่าว โดยเมื่อวันที่ 24 กันยายนที่ผ่านมา ศ.คลินิก เกียรติคุณ นพ.ปิยะสกล สกลสัตยาทร รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ได้เป็นประธานในพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ โครงการพัฒนานวัตกรรม Mobile Application “RDU รู้เรื่องยา” ระหว่าง 6 หน่วยงาน โดยมีผู้บริหารระดับสูงร่วมลงนาม ประกอบด้วย นพ.โสภณ เมฆชน ปลัดกระทรวงสาธารณสุข นายศักดิ์ เสกขุนทด ผู้อำนวยการสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) รศ.นพ.สุรศักดิ์ ลีลาอุดมลิปิ ประธานเครือข่ายโรงพยาบาลกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย (UHosNet) รศ.ดร.ภญ.สุวัฒนา จุฬาวัดพัฒนพล คณบดีคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล นพ.บุญชัย กิจสนาโยธิน ผู้จัดการสำนักพัฒนามาตรฐานระบบข้อมูลสุขภาพไทย สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (ผู้แทน ผอ.สวรส.) และ ดร.สุปรีดา อุดยานนท์ ผู้จัดการกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ ทั้งนี้ ศ.ดร.นพ.ประสิทธิ์ วัฒนาภา คณบดีคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาลและประธานคณะกรรมการส่งเสริมการใช้ยาสมเหตุผล ร่วมเป็นสักขีพยาน ณ ห้องประชุมสิรินธร อาคารเฉลิมพระเกียรติ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ศ.คลินิก เกียรติคุณ นพ.ปิยะสกล สกลสัตยาทร กล่าวในพิธีลงนามฯ ว่า “แอปพลิเคชัน RDU รู้เรื่องยา” ถือเป็นการปฏิรูประบบสาธารณสุขที่ชัดเจน โดยรัฐบาลได้กำหนดยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบยาแห่งชาติเพื่อให้ประชาชนใช้อย่างสมเหตุผล ปลอดภัย ซึ่งความร่วมมือของ 6 หน่วยงานในการพัฒนาแอปพลิเคชันข้อมูลยาในครั้งนี้ จะเป็นนวัตกรรมที่ช่วยสนับสนุนการดำเนินการตามนโยบายดังกล่าวได้เป็นอย่างดี สอดคล้องกับนโยบายของประเทศเรื่อง Health Literacy ความรอบรู้เรื่องสุขภาพ ซึ่งแอปพลิเคชัน RDU รู้เรื่องยา เป็นช่องทางที่ประชาชนจะสามารถเข้าถึงข้อมูลต่างๆ เกี่ยวกับการใช้อย่างเหมาะสม ถูกต้อง และปลอดภัย ได้อย่างสะดวกและรวดเร็วมากขึ้น นอกจากนี้

นี้ยังทำให้เกิดความร่วมมือในการพัฒนาฉลากยา ฉลากยาเสริม และข้อมูลการใช้ยาที่เป็นมาตรฐานเดียวกันทั้งประเทศ

“ภายใต้ความร่วมมือในครั้งนี้ ทั้ง 6 หน่วยงานมีบทบาทความรับผิดชอบที่สำคัญ โดยกระทรวงสาธารณสุข เครือข่ายโรงพยาบาลกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย และสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข มีหน้าที่ร่วมกันพัฒนาข้อมูลยาที่เป็นมาตรฐาน สำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ทำการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลผ่านทางแอปพลิเคชันให้ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลยาที่พัฒนาขึ้นได้อย่างสะดวก ส่วนคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ ร่วมจัดทำข้อมูลและความรู้ด้านยาที่เป็นประโยชน์ เผยแพร่แก่ประชาชน” รมว.สธ. กล่าว

ด้าน นพ.บุญชัย กิจสนาโยธิน ผู้แทน สวรส.ในการลงนามความร่วมมือฯ กล่าวว่า สวรส. มีนโยบายชัดเจน และมีโครงการวิจัยหลายโครงการที่ช่วยขับเคลื่อนการใช้ยาอย่างสมเหตุผล สำหรับโครงการพัฒนา Mobile Application RDU รู้เรื่องยา สวรส.มีส่วนร่วมด้วยการเป็นหน่วยงานที่พัฒนาและดูแลฐานข้อมูลรายการยาและรหัสยามาตรฐานที่เอ็มที (Thai Medicines Terminology-TMT) ทำให้มีการระบุรายการยาได้อย่างชัดเจน แม่นยำ และเป็นพื้นฐานในการพัฒนาฐานข้อมูลของแอปพลิเคชันด้านการบริการสุขภาพอื่นๆ รหัสยาที่เอ็มที นอกจากจะใช้กับโปรแกรมแอปพลิเคชัน RDU รู้เรื่องยาแล้ว ปัจจุบันกระทรวงการคลัง ได้นำไปใช้ในระบบข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ และระบบข้อมูลเบิกจ่ายค่าบริการสุขภาพของกองทุนประกันสุขภาพต่างๆ ซึ่งมาตรฐานข้อมูลรหัสที่เอ็มทีทำให้ระบบข้อมูลสามารถเชื่อมโยงกันได้ ทำให้เกิดการให้บริการแก่ประชาชนได้อย่างมีคุณภาพและสะดวกรวดเร็วมากขึ้น

ขณะนี้ แอปพลิเคชันมีข้อมูลยากว่า 700 รายการ อยู่ระหว่างการทดสอบความสมบูรณ์ เพื่อมอบความรู้เรื่องยาเป็นของขวัญปีใหม่ ปี 2561 แก่ประชาชน โดยแอปพลิเคชันนี้จะบันทึกข้อมูลยาเก็บไว้ในโทรศัพท์มือถือ ผ่าน QR Code ที่ซองยา ประกอบด้วยข้อมูล ชื่อโรงพยาบาล ชื่อยา วิธีการใช้ยา ข้อมูลฉลากยาเสริม ข้อมูลความปลอดภัยด้านยา และข้อมูลอื่นๆ เช่น ข่าวสารเรื่องยา และการค้นหาโรงพยาบาลและร้านยาคุณภาพ ทั้งนี้คาดว่าจะเสร็จสมบูรณ์ทั้งระบบ Android และ iOS ในเดือน พฤศจิกายน 2560 นี้ โดยจะเริ่มใช้ที่ รพ.ศิริราช รพ.รามาริบัติ รพ.ราชวิถี รพ.วชิรพยาบาล รพ.มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และ รพ.ในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข 10 แห่ง คือ รพ.สมเด็จพระสังฆราชองค์ที่ 17 จ.สุพรรณบุรี รพ.พระจอมเกล้า จ.เพชรบุรี รพ.พระพุทธโสธร จ.ฉะเชิงเทรา รพ.สระแก้ว รพ.ระนอง รพ.กระบี่ รพ.บุรีรัมย์ รพ.อุดรธานี รพ.สรรพสิทธิประสงค์ จ.อุบลราชธานี และ รพ.เชียงใหม่ประชานุเคราะห์ จ.เชียงใหม่