



ที่ สธ ๐๒๐๙.๑๐/๑๓๐๖๕

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๑ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง โครงสร้างชุดข้อมูลระบบทะเบียนสุขภาพอิเล็กทรอนิกส์ส่วนบุคคล (Personal Health Record: PHR)
ระบบหมอพร้อม

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดทุกจังหวัด

ตามที่กระทรวงสาธารณสุข โดยคณะกรรมการขับเคลื่อนการพัฒนาระบบสุขภาพดิจิทัล กระทรวงสาธารณสุข ได้กำหนดนโยบายในการขับเคลื่อนระบบสุขภาพดิจิทัล ตามหลักธรรมาภิบาลข้อมูล (Data Governance) รวมถึงกำหนดกรอบ แนวทางการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลสุขภาพ ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งในและนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุข เพื่อรองรับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพของประชาชน โดยได้กำหนดให้มีการพัฒนาระบบทะเบียนสุขภาพอิเล็กทรอนิกส์ส่วนบุคคล (Personal Health Record : PHR) เพื่อประโยชน์ของประชาชน ในการเข้าถึงข้อมูลสุขภาพของตนเองภายหลังเข้ารับบริการตรวจรักษา ตามสิทธิของผู้ป่วยในการเข้าถึงข้อมูลการเข้ารับการรักษาของตนเอง และเพื่อประโยชน์แก่หน่วยบริการสุขภาพ ในการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลการดูแลสุขภาพของประชาชนระหว่างกันแบบไร้รอยต่อ โดยมอบหมายให้กองยุทธศาสตร์และแผนงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กำหนดทั้งโครงสร้างของข้อมูลตามมาตรฐาน (Standard data) และรูปแบบการนำเข้าข้อมูลสุขภาพเพื่อใช้สำหรับการแลกเปลี่ยนระหว่างกันตามมาตรฐาน การเชื่อมโยงข้อมูลสุขภาพ (Health Information Exchange : HIE) รองรับข้อมูลที่มาจากรูปแบบ ทั้งจากระบบสารสนเทศของหน่วยบริการสุขภาพ (Health Information System : HIS) และจากระบบ Health Datacenter ของหน่วยบริการต่างๆ เพื่อวิเคราะห์ข้อมูลสุขภาพประชาชนรายบุคคล และคืนข้อมูลให้ประชาชนซึ่งเป็นเจ้าของข้อมูล (Data subject) ด้วย นั้น

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข จึงขอประกาศ โครงสร้างชุดข้อมูลระบบทะเบียนสุขภาพอิเล็กทรอนิกส์ส่วนบุคคล (Personal Health Record : PHR) ระบบหมอพร้อม เพื่อเป็นแนวทางในการสร้าง บันทึก จัดเก็บ และส่งข้อมูล จากหน่วยบริการสุขภาพสำหรับหน่วยบริการสุขภาพทั้งภาครัฐและเอกชน ในการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลการดูแลสุขภาพของประชาชนระหว่างกันผ่านแพลตฟอร์มหมอพร้อม ทั้งนี้ได้เผยแพร่โครงสร้างชุดข้อมูลฯ ดังกล่าว ทางเว็บไซต์หมอพร้อม <https://mohprompt.moph.go.th/mpc/phr/> เพื่อให้หน่วยบริการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สามารถดาวน์โหลดไปใช้ประโยชน์ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุระ วิเศษศักดิ์)

รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ปฏิบัติราชการแทน ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

โทร. ๐ ๒๕๕๑ ๘๑๙๔

โทรสาร ๐ ๒๕๕๑ ๘๕๖๕



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กองยุทธศาสตร์และแผนงาน โทร. ๐ ๒๕๕๑ ๘๑๙๔

ที่ สธ ๐๒๐๙.๑๐/ ๑๗/๐๖๕

วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง โครงสร้างชุดข้อมูลระบบทะเบียนสุขภาพอิเล็กทรอนิกส์ส่วนบุคคล (Personal Health Record: PHR) ระบบหมอพร้อม

เรียน

ตามที่กระทรวงสาธารณสุข โดยคณะกรรมการขับเคลื่อนการพัฒนาระบบสุขภาพดิจิทัล กระทรวงสาธารณสุข ได้กำหนดนโยบายในการขับเคลื่อนระบบสุขภาพดิจิทัล ตามหลักธรรมาภิบาลข้อมูล (Data Governance) รวมถึงกำหนดกรอบ แนวทางการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลสุขภาพ ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งในและนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุข เพื่อรองรับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพของประชาชน โดยได้กำหนดให้มีการพัฒนาระบบทะเบียนสุขภาพอิเล็กทรอนิกส์ส่วนบุคคล (Personal Health Record : PHR) เพื่อประโยชน์ของประชาชน ในการเข้าถึงข้อมูลสุขภาพของตนเองภายหลังเข้ารับบริการตรวจรักษา ตามสิทธิของผู้ป่วยในการเข้าถึงข้อมูลการเข้ารับการรักษาของตนเอง และเพื่อประโยชน์แก่หน่วยบริการสุขภาพ ในการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลการดูแลสุขภาพของประชาชนระหว่างกันแบบไร้รอยต่อ โดยมอบหมายให้กองยุทธศาสตร์และแผนงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง กำหนดทั้งโครงสร้างของข้อมูลตามมาตรฐาน (Standard data) และรูปแบบการนำเข้าข้อมูลสุขภาพเพื่อใช้สำหรับการแลกเปลี่ยนระหว่างกันตามมาตรฐาน การเชื่อมโยงข้อมูลสุขภาพ (Health Information Exchange : HIE) รองรับข้อมูลที่มาจากหลายรูปแบบ ทั้งจากระบบสารสนเทศของหน่วยบริการสุขภาพ (Health Information System : HIS) และจากระบบ Health Datacenter ของหน่วยบริการต่างๆ เพื่อวิเคราะห์ข้อมูลสุขภาพประชาชนรายบุคคล และคืนข้อมูลให้ประชาชนซึ่งเป็นเจ้าของข้อมูล (Data subject) ด้วย นั้น

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข จึงขอประกาศ โครงสร้างชุดข้อมูลระบบทะเบียนสุขภาพอิเล็กทรอนิกส์ส่วนบุคคล (Personal Health Record : PHR) ระบบหมอพร้อม เพื่อเป็นแนวทางในการสร้าง บันทึก จัดเก็บ และส่งข้อมูล จากหน่วยบริการสุขภาพสำหรับหน่วยบริการสุขภาพทั้งภาครัฐ และเอกชน ในการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลการดูแลสุขภาพของประชาชนระหว่างกัน ผ่านแพลตฟอร์มหมอพร้อม ทั้งนี้ได้เผยแพร่โครงสร้างชุดข้อมูลฯ ดังกล่าว ทางเว็บไซต์หมอพร้อม <https://mohprompt.moph.go.th/mpc/phr/> เพื่อให้หน่วยบริการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สามารถดาวน์โหลดไปใช้ประโยชน์ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย

(นายสุระ วิเศษศักดิ์)

รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ปฏิบัติราชการแทน ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ที่ สธ ๐๒๐๙.๑๐/๑๗๐๖๘

ลงวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๕

๑. อธิบดีกรมควบคุมโรค
๒. อธิบดีกรมอนามัย
๓. อธิบดีกรมการแพทย์
๔. อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
๕. อธิบดีกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก
๖. อธิบดีกรมสุขภาพจิต
๗. อธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
๘. เลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา