

## หัวข้อการบรรยาย "Open Data กับข้อมูลสุขภาพ"

วันที่ 22 สิงหาคม 2566

เวลา 13.00 – 14.30 น.

## ห้องประชุม 3

โดย 1. นายทรงกลด เกษกาญจนานูช	ดำเนินการอภิปราย โดย
2. นางสาวสุภัทรา อุตระวนิชย์	ดร.นพ.ปิยะ หาญรวงศ์ชัย
3. ดร.อุรัชฎา เกตุพรหม	

การดำเนินงานด้านข้อมูลของสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ เช่น การจัดทำบัญชีข้อมูลกลางภาครัฐ (GD Catalog), Open Government Data of Thailand, ระบบรายงานสำหรับบุคคลภายนอก สปสช. เป็นต้น โดยดำเนินงานภายใต้กรอบการพัฒนามาตรฐานรัฐบาลดิจิทัล ซึ่ง สปสช. มีการจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐภายในหน่วยงาน และแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ รวมถึงการพัฒนาระบบเผยแพร่ข้อมูลและ Dashboard เพื่อให้เกิดประโยชน์ด้านการใช้งานข้อมูลจากทั้งหน่วยงานและประชาชน

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการตรวจคัดกรองสุขภาพทารกแรกเกิดแห่งชาติ โดยนำข้อมูลจากโรงพยาบาลทั่วประเทศมาใช้ในการคัดกรองภาวะพร่องฮอริโมนไทรอยด์แต่กำเนิดและโรคฟีนิลคีโตนูเรีย รวมถึงการใช้ประโยชน์จากข้อมูลผลการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการที่มีการเชื่อมโยงกับ สปสช. ไปใช้สำหรับการเบิกจ่ายค่ารักษาโรคทางพันธุกรรมที่สามารถเบิกจ่ายได้ และการนำเอา Open Data มาใช้ให้เกิดประโยชน์ในด้านการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของ PM2.5 ที่อาจส่งผลกระทบต่อน้ำหนักตัวของทารกแรกเกิด รวมถึงการศึกษาปัจจัยและผลกระทบต่อภาวะพร่องฮอริโมนไทรอยด์ น้ำหนักและอายุครรภ์ของเด็กแรกเกิด เป็นต้น

การทำ Open Data ยังเป็นความกังวลในหลายหน่วยงานเนื่องจากกฎหมาย PDPA ซึ่งจากตัวอย่างที่มีการนำข้อมูลมาใช้ของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ รวมถึง สปสช. จะเห็นว่ามีแนวทางในการนำข้อมูลจากแต่ละหน่วยงานมาทำ Open Data ได้อย่างปลอดภัย โดยสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (DGA) ซึ่งกำหนดให้ทุกหน่วยงานมี Data Catalog และมีช่องทางการ Open Data ผ่านการเชื่อมโยงข้อมูลกับ data.go.th โดยมีแนวทางในการนำเอาข้อมูลที่มีไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนานวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์ (AI) ต่อไปในอนาคต

## ผู้จัดบันทึกเนื้อหาการบรรยาย

นางสาวไศรดา ปัตถวัลย์

นางสาวสุภาพรรณ ชุมมุง

## ผู้ตรวจสอบและเรียบเรียงเนื้อหา

นางนพวรรณ มาดาร์ตัน

นายสิริพงษ์ บัวดี