

รายงานการประชุม  
คณะกรรมการพัฒนาวิชาการ ครั้งที่ 7/2564  
วันที่ 5 สิงหาคม 2564

ณ ห้องประชุมประกายพุกกะ ศูนย์อนามัยที่ 6 ชลบุรี เวลา 08.30 น. – 12.00 น.

ผู้มาประชุม

1. นายแพทย์พนิต	โล่เสถียรกิจ	ผู้อำนวยการศูนย์อนามัยที่ 6	ประธานคณะกรรมการ
2. นางสาวเพ็ญศรี	กองสัมพันธ์	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ	รองประธานคณะกรรมการ
3. แพทย์หญิงสุนีย์	เชื้อสุวรรณชัย	นายแพทย์ชำนาญการ	คณะกรรมการ
4. นางทิพย์วรรณ	จุมแพง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	คณะกรรมการ
5. นางนงลักษณ์	สุขเอี่ยม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	คณะกรรมการ
6. นางสาวลลิตา	สุกแสงปัญญา	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	คณะกรรมการ
7. นางอนรรฆวี	ศรีเมือง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	คณะกรรมการ
8. นางสาวภัทรพร	บุตรดี	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ	คณะกรรมการ
9. นางสาวเลขญา	วัฒน์ชัยพนา	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	คณะกรรมการ
10. นางสาวสุปวีณา	พลศักดิ์	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	คณะกรรมการ
11. นางศิริพร	จรรย์จิรวัดนา	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ	คณะกรรมการและเลขานุการ
12. นางสาวภัทรพร	บุตรดี	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ	คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
13. นางสาวพรพิมล	รัตนตรัยดำรง	บรรณารักษ์	คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. นางสาวสุชามาศ	दानะเศรษฐ	เภสัชกรชำนาญการ
2. นายสังวร	ทุ่งห้องไร่	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
3. นายณัฐวุฒิ	การุณเกียรติกุล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

ผู้ไม่มาประชุม

1. นางยุพา	ชัยเพชร	นักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญ	ที่ปรึกษา
2. นางสาวศิริพร	พุลสมบัติ	รักษาการนักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ	คณะกรรมการ
3. แพทย์หญิงพลอย	กองกุต	นายแพทย์ชำนาญการ	คณะกรรมการ
4. นายชาญศักดิ์	เทพมาลี	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ	คณะกรรมการ
5. นายสิทธิทัศน์	ผานิบุศย์	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ	คณะกรรมการ
6. นางศรัชมา	กาญจนสิงห์	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ	คณะกรรมการ
7. นางสาวภูริรักษ์	พรหมมินทร์	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ	คณะกรรมการ
8. นางสาวกฤษณา	วงษ์วรรณ	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ	คณะกรรมการ
9. นางปาณิสรา	สิทธินาม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	คณะกรรมการ
10. นางสุภาพร	อานมณี	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	คณะกรรมการ

11. นายวิษณุ	คุณากรธำรง	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	คณะทำงาน
13. นางสาวธัญพร	อศัลยเศรษฐ์	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	คณะทำงาน
14. นางวริสา	คุณากรธำรง	นักโภชนาการชำนาญการพิเศษ	คณะทำงาน
15. นางอารยา	เกษมสำราญกุล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	คณะทำงาน
16. นางวรรณภาพร	งามศิริ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	คณะทำงาน
17. นางสาวนุชจรินทร์	พูลสวัสดิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	คณะทำงาน
18. นางสาวเกสรีย์	สัจจกุล	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน	คณะทำงาน
19. นางสาวนิตา	ราชมี	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ	คณะทำงาน
20. นางสาววริยา	บุญทอง	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ	คณะทำงาน
21. นางสาวนัชชฎา	สมตั้ง	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	คณะทำงาน

เริ่มประชุมเวลา 08.30 น.

ประธานกล่าวเปิดประชุมและเข้าสู่วาระการประชุม

### วาระการประชุมที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

นายแพทย์พนิต โสเสถียรกิจ กล่าวถึง

การประชุมวิชาการส่งเสริมสุขภาพ และอนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 14 พ.ศ.2564 กรมอนามัย โดยศูนย์อนามัยได้รับการคัดเลือกผลงานนำเสนอผ่านเข้ารอบหลายผลงานนับเป็นความสำเร็จที่คณะกรรมการพัฒนาวิชาการของหน่วยงานร่วมกันผลักดันและสร้างระบบการทำงานวิชาการให้กับบุคลากร เพื่อพัฒนาทักษะการทำงานและเสริมสร้างการเรียนรู้ให้กับรุ่นที่ต่อก้าวขึ้นมาทำงานในภาคหน้าและเป็นแนวหน้าให้ศูนย์อนามัยต่อไป

### วาระการประชุมที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 6/2564 วันที่ 23 มิถุนายน 2564

### วาระการประชุมที่ 3 เรื่องเพื่อทราบ

3.1 เตรียมความพร้อมในการนำเสนอผลงานวิชาการในเวทีประชุมวิชาการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 14 พ.ศ.2564 ระหว่างวันที่ 9-11 ส.ค. 2564

1.รูปแบบการส่งเสริมสุขภาพหญิงตั้งครรภ์ เด็กปฐมวัยและเด็กวัยเรียนในสถานกักกันโรคแห่งรัฐ

ในสถานการณ์การระบาดโควิด-19”

ผู้นำเสนอ แพทย์หญิงสุณีย์ เชื้อสุวรรณชัย ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการ

สถานการณ์ COVID-19 ทั่วโลก ผู้ติดเชื้อ 160 ล้านราย เสียชีวิต ร้อยละ 2.1 และไทย ผู้ติดเชื้อ 88,907 ราย เสียชีวิต ร้อยละ 0.55 หญิงตั้งครรภ์และเด็ก - เพิ่มความเสี่ยงต่อการตั้งครรภ์และทารก 1.7-3.4 เท่า ร้อยละ 50.2 มีความวิตกกังวล

**วัตถุประสงค์** เพื่อศึกษารูปแบบการส่งเสริมสุขภาพในหญิงตั้งครรภ์เด็กปฐมวัย และเด็กวัยรุ่น ในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19 เพื่อศึกษาสถานการณ์การส่งเสริมสุขภาพในหญิงตั้งครรภ์เด็กปฐมวัย และเด็กวัยรุ่นในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19

วิธีการศึกษา : การวิจัยเชิงพรรณนาลงหลังจากฐานข้อมูล อิเล็กทรอนิกส์ของศูนย์อนามัยที่ 6 ระยะเวลาดำเนินการ : เดือนพฤษภาคม ถึง กันยายน 2563 ขอบเขตการดำเนินงาน : สถานักกักกันโรคแห่งรัฐในเขตสุขภาพที่ 6 ทั้งหมด 16 แห่ง (ชลบุรี 12 แห่ง และ สมุทรปราการ 4 แห่ง) ประชากรที่ศึกษา คนไทยที่เดินทางเข้าพักใน SQ จำนวน 47,240 ราย

กลุ่มตัวอย่าง หญิงตั้งครรภ์ , พ่อแม่หรือผู้ปกครองเด็กปฐมวัย , เด็กปฐมวัย อายุแรกเกิด - 5 ปี 11 เดือน 29 วัน , เด็กวัยเรียน อายุ 6 ปีเต็ม ถึง 14 ปี 11 เดือน 29 วัน แบบเฉพาะเจาะจงทุกรายที่เข้าพักในสถานักกักกันโรค แห่งรัฐของเขตสุขภาพที่ 6

### **ข้อเสนอแนะ**

คุณศิริพร จริยาจิรวัดนา การนำเสนอใช้ถ้อยคำ น่าเสียงเบา ให้ผู้ฟังไม่สามารถจับใจความสำคัญได้ ให้เชื่อมโยงภาพของงานวิจัยที่เน้นและอธิบายให้คณะกรรมการมองเห็นภาพ

คุณเพ็ญศรี กองสัมฤทธิ์ น้ำเสียงเบาและราบเรียบให้นำเสนอประเด็นสำคัญที่เป็นสิ่งที่ตอบโจทย์รูปแบบการวิจัยนี้

นายแพทย์พนิต โล่เสถียรกิจ ให้เขียนเชื่อมโยงกระบวนการ และผลลัพธ์ไปด้วยกัน เนื่องจากเป็นข้อมูลกระบวนการที่สำคัญ และให้ข้อเสนอแนะรูปแบบการนำเสนอ เสนอให้กรรมการนำเสนอต่อกลุ่มงานอื่น ๆ เสนอให้เตรียมหัวข้อคำถามซึ่งอาจมีการถามคณะกรรมการผู้ตัดสิน กล่าวถึงการสรุปผล เสนอให้มีการสรุปผลที่ตรงประเด็น โดยประมาณ 3-5 ประเด็น กล่าวถึงการสรุปผลจากปัจจัยต้นที่ไม่ชัดเจนอาจต้องตัดประเด็นสรุปผลออก กล่าวถึงประเด็นน่าสนใจจากข้อมูลพบทารกน้ำหนักแรกเกิดน้อยกว่าเกณฑ์ในกลุ่มวัยรุ่นนั้น สามารถใช้เป็นประเด็นเด่นเนื่องจากสามารถพัฒนาสู่นโยบายในการขับเคลื่อนงาน กล่าวถึงการค้นหาประเด็นอื่น ๆ ที่สามารถพัฒนาสู่นโยบายเพิ่มเติม

## **2. เส้นทางขับเคลื่อนวัดส่งเสริมสุขภาพและพระคิลานุปัฏฐาก วัดสุวรรณเทมีย์ อ.บางน้ำเปรี้ยว จ. ฉะเชิงเทรา**

**ผู้นำเสนอ** นางสาวสุพัฒตรา สังข์กร ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

### **แนวคิดการพัฒนา**

“อยากพัฒนาวัดบ้านเกิดให้เป็นวัดส่งเสริมสุขภาพ” ท่านกล่าวว่า “อยากให้สุขภาพของพระสงฆ์ในวัด สุขภาพของคนในชุมชนแข็งแรง คนในชุมชนเกิดความรักใคร่สามัคคีปรองดอง ห่างไกลจากยาเสพติด” เปรียบวัดเหมือน “บ้านของตนเอง” วัดต้องสะอาดร่มรื่น ร่มเย็น คนในบ้านต้องมีสุขภาพแข็งแรง ”

ความรอบรู้สู่การดำเนินงาน

1. ปรึกษาการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพ และพัฒนาวัดร่วมกับ จนท.สธ. เข้าถึงปัญหา ข้อมูล องค์กร ความรู้ต่างๆ จากหลายช่องทาง
2. เข้าใจหลักธรรม 2 ศาสนา ประยุกต์ เชื่อมโยงงานส่งเสริมสุขภาพ ให้เข้ากับบริบทของคนในชุมชน
3. นำความรู้ทางโลกมาเทศน์ทางธรรม ขับเคลื่อนงานผ่านคณะกรรมการวัด และมีการประชุม แลกเปลี่ยนข้อมูลกันอยู่เป็นประจำ เมื่อเกิดปัญหาในการขับเคลื่อนงานส่งเสริมสุขภาพ โทร ชักถามกับ จนท.สธ.
4. จุดเริ่มต้นการดำเนินงานคือ “การลงมือทำเอง” ทำตัวเองให้เป็นต้นแบบในเรื่องสุขภาพ และทำวัดให้เป็นวัดที่สะอาดน่าอยู่
5. พระทุกรูปในวัดสุวรรณเดมิย์ มีการตรวจสุขภาพประจำปี, ชุมชนพุทธและอิสลาม รวมถึงภาคี เครือข่ายภาครัฐ/เอกชน สนับสนุนการพัฒนาวัด, พระคิลาฯ สามารถปรับเปลี่ยนพฤติกรรม สุขภาพของคนในชุมชนได้
6. ใช้เทคนิคการบอกต่อประชาสัมพันธ์ในวันสำคัญทางศาสนา, ติดภาพถ่ายผู้ที่มาร่วมกันพัฒนาวัด , นักศึกษาฝึกงานจากวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์ ร่วมทำสื่อความรู้ให้กับวัด, ได้รับสนับสนุน งบประมาณจาก รพ.สต., อบต. ดอนฉิมพลี และบริษัทแอสตันดีโพลี

### ผลลัพธ์

- การร่วมแรงร่วมใจของคนในชุมชน ๒ ศาสนา และภาคีเครือข่ายในการพัฒนาวัด
- วัดส่งเสริมสุขภาพดีเด่นระดับจังหวัด ปี 2562
- วัดส่งเสริมสุขภาพสู่วัดรอบรู้ด้านสุขภาพ ระดับก้าวหน้า ปี 2564
- เป็น Role Model ขับเคลื่อนงานวัดส่งเสริมสุขภาพให้กับบุคคล/วัดอื่น นำไปเป็นแบบอย่าง พระคิลานุปัฏฐากดีเด่น ระดับจังหวัด และเขตสุขภาพที่ ๖

### ข้อเสนอแนะ

คุณศิริพร จริยาจิรวัดนา กล่าวว่าการนำเสนอทำได้ดีมาก ถือเป็นธรรมชาติสามารถนำเสนอได้ โดยไม่มีสคริปต์ ต้องชื่นชมผู้นำเสนอ

คุณแพทย์ศรี กองสัมฤทธิ์ ให้เพิ่มเติมประเด็นสุขภาพของพระสงฆ์ในวัดเพื่อสื่อให้เห็นถึงภูมิหลังของวัด การนำเสนอสามารถทำได้ดีและเป็นธรรมชาติ

นายแพทย์พนิต โล่เสถียรกิจ ผู้นำเสนอเตรียมตัวมาอย่างดีและสามารถพูดอย่างเป็นธรรมชาติซื่อ และทำความเข้าใจเนื้อหา

### 3. เรื่อง ผลการใช้วงล้อเสริมธาตุเหล็กเฟอร์โรคิด เพื่อลดความคลาดเคลื่อนทางยา (Results of using iron supplement wheels: FERROKID® to reduce medication error)

ผู้นำเสนอ คุณสุทมาศ ตานะเศรษฐ เภสัชกรปฏิบัติการ

สรุปลาระสำคัญการเตรียมความพร้อมนำเสนอวิชาการฯ ปี 2564

บทนำ

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัย 6 ได้ปฏิบัติตามนโยบายการจ่ายยาเสริมธาตุเหล็กในเด็ก อายุ 6 เดือน – 5 ปี ที่มารับบริการฉีดวัคซีนขั้นพื้นฐานที่คลินิกเด็กดี (Well Child Clinic: WCC) อย่างต่อเนื่อง โดยความคลาดเคลื่อนทางยามีลักษณะที่สำคัญบางประการประกอบด้วย ควรป้องกันได้ ผลนำไปสู่การใช้ยาไม่เหมาะสม และผลเป็นอันตรายต่อผู้ป่วย จากข้อมูลที่ผ่านมาพบรายงานความคลาดเคลื่อนทางยาจากการให้บริการยาน้ำเสริมธาตุเหล็กของคลินิกส่งเสริมสุขภาพเด็กดี ศูนย์อนามัยที่ 6 ในกรณีสั่งยาไม่พอวันนัด ร้อยละ 43 ขนาดยาสูงไป ร้อยละ 14 และขนาดยาดำไป ร้อยละ 12 คิดเป็นสัดส่วนความคลาดเคลื่อนทางยาร้อยละ 27.6 จาก N = 250 และจากข้อมูลการทดลองใช้เครื่องช่วยคำนวณขนาดยาในเด็ก พบว่าสามารถลดความผิดพลาดการสั่งจ่ายยา ในเด็กถึงร้อยละ 92.31 สามารถลดเวลาคำนวณลงได้ร้อยละ 92.31 และการใช้วงล้อยามหาสนุก พบว่าสามารถลดความคลาดเคลื่อนในการให้ยาถึงร้อยละ 84.63 จึงเป็นที่มาของการพัฒนากระบวนการที่ส่งผลต่อผลความคลาดเคลื่อนทางยา ผลระยะเวลาในการให้บริการทางยา และประเมินความพึงพอใจของเจ้าหน้าที่จากการปฏิบัติงาน

#### วัตถุประสงค์

เพื่อสร้างเครื่องมือป้องกันความคลาดเคลื่อนทางยา เพื่อลดระยะเวลาการคำนวณการสั่งจ่ายยาเสริมธาตุเหล็กในเด็กอายุ 6 เดือนถึง 5 ปี และเพื่อศึกษาความพึงพอใจต่อการใช้เครื่องมือวงล้อเสริมธาตุเหล็ก FERROKID®

#### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ด้านการลดความคลาดเคลื่อนทางยา ประชากร ได้แก่ ใบสั่งยาจากคลินิกส่งเสริมสุขภาพเด็กดีของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ 6 กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ใบสั่งยาจำนวน 427 ใบ โดยมีเกณฑ์คัดเลือก ต้องเป็นใบสั่งยาของผู้มารับบริการฉีดวัคซีนจำเป็นพื้นฐานที่มีอายุระหว่าง 6 เดือน – 5 ปี

ด้านการลดระยะเวลาการทำงานและประเมินความพึงพอใจของเจ้าหน้าที่ ประชากร ได้แก่ เจ้าหน้าที่ซึ่งให้บริการในคลินิกส่งเสริมสุขภาพเด็กดีของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ 6 กลุ่มตัวอย่าง เจ้าหน้าที่ผู้ทดลองใช้ วงล้อเสริมธาตุเหล็ก FERROKID® ในคลินิกส่งเสริมสุขภาพเด็กดีของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ศูนย์อนามัยที่ 6 จำนวน 5 คน

#### กระบวนการดำเนินงาน

ประกอบด้วย ศึกษาข้อมูล สร้างเครื่องมือ ตรวจสอบเครื่องมือโดยผู้เชี่ยวชาญ ทดลองใช้และปรับปรุงพัฒนา วัดผลการป้องกันME วัดผลการลดลงของระยะเวลา และวัดผลความพึงพอใจ

#### ผลการศึกษา

1. ผลการทดสอบประสิทธิภาพของเครื่องมือวงล้อเสริมธาตุเหล็ก เฟอร์โรคิดในการป้องกันความคลาดเคลื่อนทางยา พบว่า ขนาดยาดำไป ร้อยละ 0 ขนาดยาสูงไป ร้อยละ 1 สั่งยาไม่พอวันนัด ร้อยละ 1 และพบความคลาดเคลื่อนทางยาเหลือเพียงร้อยละ 1.14

2. ผลการทดสอบประสิทธิภาพในการลดระยะเวลา โดยการคำนวณการจ่ายยาน้ำเสริมธาตุเหล็ก พบว่า ใช้เวลาเพียง 5.27 นาที ลดลงร้อยละ 58.44

3. ผลการประเมินความพึงพอใจของเจ้าหน้าที่ต่อการใช้วงล้อเสริมธาตุเหล็กเฟอร์โรคิด พบว่า ผู้ใช้มีความพึงพอใจมากที่สุด ร้อยละ 80 ความพึงพอใจมาก ร้อยละ 80

### แนวทางการนำไปใช้ประโยชน์

ได้เครื่องมือป้องกันความคลาดเคลื่อนทางยาลดระยะเวลาการทำงาน และเผยแพร่ใช้ในคลินิก ส่งเสริมสุขภาพเด็กดี ในรพ.สต พื้นที่อื่น ๆ

### คุณค่าวงล้อเสริมธาตุเหล็กเฟอร์โรคิดต่อการพัฒนาระบบงาน

มิติด้านผู้ปฏิบัติงาน สามารถเป็นเครื่องมือทดแทนทรัพยากรคนและเป็นเครื่องมือลดเวลาการทำงาน (ขยายผลงานไป รพ.สต) มิติด้านเงิน ใช้งบประมาณน้อย (น้อยกว่า 10 บาท) และมิติด้านของ สามารถใช้วัสดุที่มีอยู่ในองค์กรให้เกิดความคุ้มค่า

### สรุปสาระสำคัญข้อคิดเห็นหรือประเด็นต่าง ๆ โดยผู้เข้าร่วมประชุม และข้อเสนอแนะโดยประธาน ดังนี้

คุณศิริพร จริยาจิรวรรณ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ กล่าวถึงผลของความคลาดเคลื่อนทางยาในกรณีการให้ยามากเกินไปและการให้ยาน้อยไป

คุณสุทมาศ ตานะเศรษฐ เกษักรปฏิบัติกร ให้ข้อมูลเพิ่มเติมในกรณีการให้ยาน้อยเกินไปจะส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของยาที่น้อยเกินไป และกรณีให้ยามากเกินไป จะส่งให้เกิดผลข้างเคียงในเด็ก

คุณเพ็ญศรี กองสัมฤทธิ์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการนำเสนอผลงานในเวทีการประชุมวิชาการกรมฯ โดยประกอบด้วย 4 ส่วน ส่วนแรกได้แก่ การนำเสนอที่มา ซึ่งต้องบรรยายให้ชัดเจนถึงสถานการณ์ปัญหาความจำเป็นที่ต้องพัฒนากระบวนการ เช่น มาจากนโยบายขององค์กรซึ่งใช้เวลานานนำเสนอมากเกินไป การพบปัญหาซึ่งเกิดขึ้นได้บ่อยครั้ง ผลกระทบเมื่อพบความคลาดเคลื่อนทางยา และมีงานวิจัยใดบ้างซึ่งสนับสนุนแนวคิดนี้ ส่วนที่สอง ได้แก่ กระบวนการสร้างหรือพัฒนางานและได้เครื่องมือเป็นอย่างไร ส่วนที่สาม ได้แก่ วัตถุประสงค์ ตามที่ปรากฏอาจยังไม่ชัดเจนเนื่องจากการวิจัยเชิงทดลอง และส่วนที่สี่ ได้แก่ ผลการทดลองหรือผลการวิจัยเป็นอย่างไร และให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปรับเนื้อหาสไลด์ โดยเสนอให้รวม 3 สไลด์ ช่วงเนื้อหาข้อมูลที่มา และเนื้อหาความคลาดเคลื่อนให้รวมเป็น 1 สไลด์ แล้วต่อยอดกรอบแนวคิด วัตถุประสงค์ วิธีการดำเนินงาน ซึ่งแนะนำให้เพิ่มเนื้อหาการวิธีการสร้างวงล้อเสริมธาตุเหล็กเฟอร์โรคิด และการทดลองนำไปใช้ประโยชน์ ซึ่งอาจประกอบด้วยข้อมูลประเมินการใช้งานเบื้องต้นพร้อมทั้งแผนการทดลองนำไปใช้ประโยชน์ในโรงพยาบาลและโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล

คุณ อนรรฆวี ศรีเมือง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการนำเสนอ โดยเสนอให้ปรับเน้นการนำเสนอในเนื้อหาการนำไปใช้ประโยชน์ของสไลด์ช่วงหลังให้โดดเด่น

นายแพทย์พนิต โล่เสถียรกิจ ผู้อำนวยการศูนย์อนามัยที่ 6 ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับรูปแบบการทำสไลด์ ในประเด็น ตัวหนังสือมีขนาดเล็ก ควรลดภาพการ์ตูน ควรลดหัวข้อหลักในการนำเสนอประเภทเรื่องเล่า ข้อเสนอเกี่ยวกับรูปแบบและเทคนิคการนำเสนอประเภท like talk ควรลดเนื้อหาเชิงวิชาการ ควรเล่าจุดเด่นเกี่ยวกับประเด็น การเกิดปัญหาและประเด็น PDCA ระดับเสียงต้องปรับให้ดังชัดผู้ฟัง เสนอให้แจกอุปกรณ์สาธิตหรือเน้นจุดเด่นของภาพเครื่องมือ การเล่าเรื่องไม่ต้องอ้างอิงข้อมูลวิชาการเกินไป เล่าเน้นที่กระบวนการ ควรลดการดูสไลด์หรือเน้นให้สไลด์เป็นฉากหลังประกอบการเล่าเรื่อง เลือกรูปคำศัพท์ประเด็นเด่นและประเด็นรอง การเลือกเทคนิคการนำเสนอให้ทันสมัย

## ข้อเสนอแนะ

คุณศิริพร จริยาจิรวัดนา ให้ปรับขนาดของภาพและตัวหนังสือในสไลด์ และเน้นประเด็นที่สำคัญในการพูดนำเสนอ ออกเสียงให้ชัด เนื่องจากข้อมูลมีจำนวนมาก ทำให้ผู้นำเสนอต้องคัดเลือกสิ่งสำคัญที่ต้องการสื่อสารให้กับคณะกรรมการ เพื่อสร้างความน่าสนใจให้เกิดคำถามต่อมา

คุณเพ็ญศรี กองสัมฤทธิ์ ควรพูดให้ชัดและเน้นหนักในประเด็นที่กรรมการสนใจ

นายแพทย์พนิต โล่เสถียรกิจ ให้ใช้สไลด์ที่เป็นตัวนำให้เกิดคำถามต่อ เนื่องจากเวลาจำกัดไม่สามารถพูดได้หมด ให้คัดเลือกประเด็นที่สำคัญ

## 4. Cluster วัยรุ่น

**เรื่อง :** การศึกษาการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น เขตสุขภาพที่ 6

**ผู้นำเสนอ :** คุณ เลขญา วัฒนชัยพนา พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

**สรุปสาระสำคัญการเตรียมความพร้อมนำเสนอวิชาการฯ ประเภท oral presentation ปี 2564**  
**ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา**

การตั้งครรภ์ในวัยรุ่น มีความเสี่ยงมากกว่าการตั้งครรภ์ในวัยผู้ใหญ่ และผลจากการศึกษานี้จะเป็นข้อมูลสำคัญในการวางแผน การขับเคลื่อนการดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น เขตสุขภาพที่ 6 ภายใต้พระราชบัญญัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น พ.ศ.2559 เพื่อให้วัยรุ่นได้รับการดูแลช่วยเหลือคุ้มครองอย่าง เหมาะสมและทันเวลา

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาสถานการณ์การตั้งครรภ์ในวัยรุ่น อายุ 10-19 ปี ที่มารับบริการในโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข เขตสุขภาพที่ 6
2. เพื่อศึกษาลักษณะพื้นฐานของแม่วัยรุ่น เขตสุขภาพที่ 6

### กรอบแนวคิด

การศึกษานี้ใช้รูปแบบการวิจัยแบบเชิงพรรณนาแบบศึกษาย้อนหลัง (Retrospective Descriptive Study) เพื่อศึกษาสถานการณ์การตั้งครรภ์ในวัยรุ่น และลักษณะพื้นฐานของแม่วัยรุ่น เขตสุขภาพที่ 6 โดยมีตัวแปรในการศึกษา ดังนี้

### ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา

1. ตัวแปรต้น ด้านข้อมูลพื้นฐานของแม่วัยรุ่น ดังนี้ อายุ, สถานภาพสมรส, สถานะทางการศึกษาก่อนตั้งครรภ์, สถานะทางการศึกษาขณะตั้งครรภ์, การปรึกษาเมื่อทราบว่าตั้งครรภ์ และด้านข้อมูลพื้นฐานของครอบครัว ดังนี้ ลักษณะการอาศัยก่อนตั้งครรภ์, อายุมารดาเมื่อมีบุตรคนแรก, อายุของสามี/แฟน, อาชีพของสามี/แฟน, รายได้ของสามี/บิดา, มีญาติ/พี่น้องเคยตั้งครรภ์อายุน้อยกว่า 20 ปี, มีเพื่อนตั้งครรภ์อายุน้อยกว่า 20 ปี
2. ตัวแปรตาม ดังนี้ การตั้งครรภ์ในวัยรุ่น ประกอบด้วย จำนวนการตั้งครรภ์, น้ำหนักทารกแรกเกิด, วิธีการคลอด, การคุมกำเนิดก่อนการตั้งครรภ์, อายุครรภ์ขณะคลอด, การคุมกำเนิดหลังคลอด

### กลุ่มเป้าหมาย

ประชากร คือ หญิงตั้งครรภ์หลังคลอดอายุ 10-19 ปี ที่มารับบริการ ณ หอผู้ป่วยหลังคลอด ในโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุข เดือนกุมภาพันธ์ – กันยายน 2563

### กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา

หญิงหลังคลอด อายุ 10 ปี ถึง 19 ปี 11 เดือน 29 วัน ที่มารับบริการ ณ หอผู้ป่วยหลังคลอด โรงพยาบาลสังกัด กระทรวงสาธารณสุข เขตสุขภาพที่ 6 เดือนกุมภาพันธ์ – กันยายน 2563 และได้ทำแบบสอบถามการเฝ้าระวังการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นจำนวน 1,292 คน

### เครื่องมือเก็บรวบรวมข้อมูล

แบบเก็บรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ การเฝ้าระวังการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น อายุต่ำกว่า 20 ปี ณ หอผู้ป่วยหลังคลอด (PP) Teenage Pregnancy Surveillance

### การวิเคราะห์ข้อมูล

วิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา หาความสัมพันธ์โดยการวิเคราะห์ การถดถอยโลจิสติก (Binary Logistic Regression Analysis) นำเสนอความสัมพันธ์ด้วยค่าไครสแควร์อัตราเสี่ยง (Odds ratio: OR) และการประมาณค่าความเชื่อมั่น 95% (Confidence Interval: CI)

### ผลการศึกษาข้อมูลทั่วไป

จากการศึกษาพบว่า กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่พบว่า ข้อมูลกลุ่มอายุ 18-19 ปี จำนวน 643 คน (ร้อยละ 50.2) N=1,280 ข้อมูลการตั้งครรภ์แรก จำนวน 1100 คน (ร้อยละ 88.4) ตั้งครรภ์ซ้ำ จำนวน 145 คน (ร้อยละ 11.7) N=1,245 ข้อมูลอายุครรภ์ขณะคลอด  $\geq 37$  สัปดาห์ จำนวน 1079 คน (ร้อยละ 86.2) อายุครรภ์ขณะคลอด  $\leq 37$  สัปดาห์ จำนวน 173 คน (ร้อยละ 13.9) N=1,252 ข้อมูลการคลอดปกติ จำนวน 1,050 คน (ร้อยละ 81.6) N=1,286 ข้อมูลน้ำหนักทารกแรกเกิดปกติ จำนวน 1077 คน (ร้อยละ 85.4) น้ำหนักน้อยกว่าเกณฑ์  $< 2500$  กรัม จำนวน 184 คน (ร้อยละ 14.6) N=1,261 ข้อมูลสถานภาพสมรสอยู่ด้วยกันจำนวน 1151 คน (ร้อยละ 89.7) N=1,283 และข้อมูลลักษณะการอาศัยอยู่ก่อนตั้งครรภ์ อยู่กับบิดา, มารดาหรือผู้ปกครองจำนวน 1049 คน (ร้อยละ 81.8) N=1,282

### ผลการศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น เขตสุขภาพที่ 6

ปัจจัยพื้นฐานของแม่วัยรุ่น ประกอบด้วย อายุ สถานภาพสมรส สถานะทางการศึกษาก่อนตั้งครรภ์ สถานะทางการศึกษาขณะตั้งครรภ์ ความตั้งใจในการตั้งครรภ์ การปรึกษาเมื่อทราบว่าตั้งครรภ์ จากการศึกษามีความสัมพันธ์กับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น โดยพบว่า ข้อมูลแม่วัยรุ่นที่อายุ 18-19 ปี มีโอกาสตั้งครรภ์ซ้ำมากกว่าแม่วัยรุ่นอายุ  $< 15$  ปี 2.03 เท่า (95% CI ;0.60-6.95) ข้อมูลแม่วัยรุ่นก่อนตั้งครรภ์ที่ไม่ได้เรียนและไม่ได้ทำงานมีโอกาสตั้งครรภ์ซ้ำมากกว่าแม่วัยรุ่นที่เรียนหนังสือ 1.96 เท่า (95% CI ;1.13-3.39) ข้อมูลแม่วัยรุ่นขณะตั้งครรภ์ทำงานมีโอกาสตั้งครรภ์ซ้ำมากกว่าแม่วัยรุ่นที่เรียนหนังสือ 2.38 เท่า (95% CI ;1.05-5.43) ข้อมูลแม่วัยรุ่นที่ไม่ได้รับการปรึกษาเมื่อทราบว่าตั้งครรภ์มีโอกาสตั้งครรภ์ซ้ำมากกว่าแม่วัยรุ่นที่ได้รับการปรึกษา 2.58 เท่า (95% CI ;1.65-4.06) ข้อมูลแม่วัยรุ่นที่ทำงานมีโอกาสคลอดผิดปกติมากกว่าแม่วัยรุ่นที่ยังเรียนหนังสือ 1.51 เท่า (95% CI ;0.82-2.80) ข้อมูลแม่วัยรุ่นอายุ  $< 15$  ปี มีโอกาสคลอดทารกน้ำหนัก  $< 2500$  กรัมมากกว่าแม่วัยรุ่นอายุ 18-19 ปี 1.96 เท่า (95% CI ;0.85 -4.56) ข้อมูลแม่วัยรุ่นที่มีสถานะหย่าร้าง/เลิกกันมีโอกาสไม่คุมกำเนิดก่อนตั้งครรภ์มากกว่าแม่วัยรุ่นที่มีสถานะอยู่ด้วยกัน 1.83 เท่า (95% CI ;1.23 -2.73) ข้อมูลแม่วัยรุ่นที่ไม่ได้รับการปรึกษาเมื่อทราบว่าตั้งครรภ์มีโอกาสไม่คุมกำเนิดมากกว่าแม่วัยรุ่นที่ได้รับการปรึกษา 1.90 เท่า (95% CI ;1.35 -2.66) และข้อมูลแม่วัยรุ่นที่มีสถานะหย่าร้าง/เลิกกันมีโอกาสไม่คุมกำเนิดหลังคลอดมากกว่าแม่วัยรุ่นที่มีสถานะอยู่ด้วยกัน 4.51 เท่า (95% CI ;1.69 -12.03)



ปัจจัยพื้นฐานของครอบครัว ประกอบด้วย ลักษณะการอาศัยก่อนตั้งครรภ์ อายุมารดาเมื่อมีบุตรคนแรกอายุของสามี/แฟน อาชีพของสามี/แฟน รายได้ของสามี/บิดา มีญาติ/พี่น้องเคยตั้งครรภ์อายุน้อยกว่า 20 ปี และมีเพื่อนตั้งครรภ์อายุน้อยกว่า 20 ปี จากการศึกษาพบว่ามีความสัมพันธ์กับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น โดยพบว่า ข้อมูลแม่วัยรุ่นที่อาศัยอยู่กับสามีมีโอกาสตั้งครรภ์ซ้ำมากกว่าอาศัยอยู่กับบิดา/มารดา/ผู้ปกครอง 1.98 เท่า (95% CI ;1.16 –3.37) และข้อมูลแม่วัยรุ่นที่สามีอายุ  $\geq 45$  ปี มีโอกาสไม่คุมกำเนิดมากกว่าแม่วัยรุ่นที่สามีอายุ  $<15$  ปี 3.82 เท่า (95% CI ;0.20 –72.94)

## สรุปและอภิปรายผล

จากการดำเนินงานวิจัยสามารถอภิปรายและสรุปผล โดยพบว่าข้อมูลแม่วัยรุ่นตั้งครรภ์ซ้ำร้อยละ 11.7 ซึ่งไม่เกินค่าเป้าหมายของประเทศในปี 2563 (เป้าหมาย ร้อยละ 14) ซึ่งอาจเป็นผลจากการขับเคลื่อนการดำเนินการป้องกันการตั้งครรภ์ซ้ำด้วยการคุมกำเนิดโดยเฉพาะวิธีกึ่งถาวร ของเขตสุขภาพที่ 6 ข้อมูลทารกแรกคลอดน้ำหนัก  $<2500$  กรัมค่อนข้างสูง ร้อยละ 14.6 (เป้าหมาย ร้อยละ 7) โดยภาพรวมประเทศในปี 2563 ร้อยละ 6.63 เขตสุขภาพที่ 6 ร้อยละ 6.93 ซึ่งอาจส่งผลต่อพัฒนาการของเด็กในด้านต่าง ๆ ดังนั้น การค้นหาหญิงตั้งครรภ์วัยรุ่นเพื่อเข้าสู่กระบวนการฝากครรภ์คุณภาพเป็นกิจกรรมสำคัญที่จะช่วยให้แม่วัยรุ่นได้รับการดูแลอย่างเหมาะสม ข้อมูลปัจจัยพื้นฐานของแม่วัยรุ่นที่มีความสัมพันธ์กับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น ประกอบด้วย อายุ สถานะทางการศึกษา ก่อนตั้งครรภ์ สถานะทางการศึกษาขณะตั้งครรภ์ และการปรึกษาเมื่อทราบว่าตั้งครรภ์ และข้อมูลปัจจัยพื้นฐานของครอบครัวที่มีความสัมพันธ์กับการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น ประกอบด้วย การอาศัยอยู่ก่อนตั้งครรภ์ และอายุสามี

## ข้อเสนอแนะ

จากการดำเนินงานวิจัยให้ข้อเสนอแนะ ด้านการให้คำปรึกษาครอบครัวในประเด็นการคุมกำเนิดของแม่วัยรุ่นในช่วงฝากครรภ์ และหลังคลอด ด้านกำหนดมาตรการติดตาม เฝ้าระวังประเด็นความเสี่ยงของการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น และด้านขับเคลื่อนการดำเนินงานป้องกันและแก้ไขปัญหาการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น ร่วมกับคณะกรรมการป้องกันและแก้ไขปัญหาการตั้งครรภ์ในวัยรุ่นระดับจังหวัด

**สรุปสาระสำคัญข้อคิดเห็นหรือประเด็นต่าง ๆ โดยผู้เข้าร่วมประชุม และข้อเสนอแนะโดยประธาน ดังนี้**

คุณศิริพร จริยาจิรวัดนา นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ กล่าวถึงการให้ข้อมูลนำเสนอ เสนอให้ใช้ข้อมูลร้อยละส่วนการพรรณนาข้อมูลทั่วไป กล่าวถึงการกำหนดตัวแปรที่แสดงในสรุปข้อแรก เสนอให้ตัดออกเนื่องจากลักษณะของตัวแปรเป็นตัวแปรตามเช่นกัน ข้อมูลสรุปผลและข้อเสนอแนะให้แยกสไลด์ ข้อมูลส่วนปัจจัยและความสัมพันธ์สามารถรวมไว้ในสไลด์เดียวกันได้

คุณเพ็ญศรี กองสัมฤทธิ์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ กล่าวถึงการให้ข้อมูลการคุมกำเนิดด้วยวิธีสมัยใหม่และการคุมกำเนิดกึ่งถาวรเชื่อมโยงให้เกิดผลต่อการตั้งครรภ์ซ้ำ ให้ทบทวนการเก็บข้อมูลในกลุ่มตัวอย่างหรือประชากร หากมีการเก็บข้อมูลสามารถใช้อ้างอิงหรือสรุปผลได้ และให้ทบทวนปัจจัยที่สัมพันธ์ต่อการตั้งครรภ์ซ้ำเพิ่มเติมที่สามารถเชื่อมโยงได้

นายแพทย์พนิต โล่เสถียรกิจ ผู้อำนวยการศูนย์อนามัยที่ 6 ให้ข้อเสนอเกี่ยวกับผลการวิเคราะห์ข้อมูลโดยกล่าวถึงข้อมูลส่วนการสรุปผลที่เชื่อมโยงประเด็นการใช้ข้อมูลการคุมกำเนิดด้วยวิธีสมัยใหม่และการคุมกำเนิดกึ่งถาวรเชื่อมโยงให้เกิดผลต่อการตั้งครรภ์ซ้ำ แนวทางการแก้ไข แนะนำให้ตัดประเด็นหรือเพิ่มเติมข้อมูลปัจจัยตัวแปรต้นที่สามารถสื่อถึงข้อมูลการคุมกำเนิดหลังคลอดหรือการคุมกำเนิดกึ่งถาวร กล่าวถึงกล่าวผลการวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็นเชิงพฤติกรรมศาสตร์ของการตั้งครรภ์ซ้ำระหว่างปัจจัยการอาศัยอยู่กับพ่อแม่และปัจจัยอาศัยอยู่กับสามี

พบว่า ผลการวิเคราะห์ส่วนพรรณนาคำนวณจากกลุ่มตัวอย่างทั้งหมดและผลการวิเคราะห์ส่วนการหาความสัมพันธ์ คำนวณจากการเลือกกลุ่มตัวอย่างเฉพาะกลุ่มที่พบการตั้งครก กล่าวถึงการใช้ข้อมูลการฝากครรภ์คุณภาพในกลุ่ม วัยรุ่นอาจนำมาเพิ่มเติมประกอบเพิ่มเติม เนื่องจากเป็นข้อมูลกระบวนการที่สำคัญ และให้ข้อเสนอแนะรูปแบบการ นำเสนอ เสนอให้ข้อมูลการนำเสนอต่อกลุ่มงานอื่น ๆ เสนอให้เตรียมหัวข้อคำถามซึ่งอาจมีการถามคณะกรรมการผู้ ตัดสิน กล่าวถึงการสรุปผล เสนอให้มีการสรุปผลที่ตรงประเด็น โดยประมาณ 3-5 ประเด็น กล่าวถึงการสรุปผลจาก ปัจจัยต้นที่ไม่ชัดเจนอาจต้องตัดประเด็นสรุปผลออก กล่าวถึงประเด็นน่าสนใจจากข้อมูลพบทารกน้ำหนักแรกเกิด น้อยกว่าเกณฑ์ในกลุ่มวัยรุ่นนั้น สามารถใช้เป็นประเด็นเด่นเนื่องจากสามารถพัฒนาสู่นโยบายในการขับเคลื่อนงาน กล่าวถึงการค้นหาประเด็นอื่น ๆ ที่สามารถพัฒนาสู่นโยบายเพิ่มเติม เพื่อพัฒนาคุณค่างานวิจัยและการอ้างอิงผลงาน เมื่อส่งตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ และเพื่อใช้ข้อมูลพัฒนาเป็นนโยบายการขับเคลื่อนงานในอนุกรรมการป้องกันการ ตั้งครรภ์ในวัยรุ่น เช่น การได้รับคำปรึกษาส่งผลกระทบต่อการศึกษาซ้ำในวัยรุ่น เป็นต้น กล่าวถึงการจัดทำสไลด์ โดยเสนอ ให้ใช้ตารางนำเสนอข้อมูล เสนอให้ใช้คำสำคัญ เสนอให้ใช้เทคนิคการจัดสี กล่าวถึงการเพิ่มประเด็นพัฒนาผลวิจัยสู่ การขับเคลื่อนงานในเขตสุขภาพ 6 อย่างไรก็ตาม เพื่อแสดงการพัฒนาคุณค่างานวิจัยสู่การแก้ไขปัญหาในพื้นที่

## มติที่ประชุม รับทราบ

### วาระการประชุมที่ 4 เรื่องเพื่อทราบ

#### 4.1 ผลงานที่ได้รับรางวัล

1. ผลงาน R2R ดีเด่น ประจำปี 2564 ระดับประเทศ ประเภทผลงานระดับสนับสนุนบริการ เรื่อง ผลการใช้วงล้อเสริมธาตุเหล็กเฟอร์โรคิด เพื่อลดความคลาดเคลื่อนทางยา (Results of using iron supplement wheels: FERROKID® to reduce medication error)

โดย คุณสุทมาศ ตานะเศรษฐ ตำแหน่งเภสัชกรปฏิบัติการ

2. รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 กรมอนามัย ประเภทนำเสนอด้วยโปสเตอร์ เรื่อง “ พฤติกรรมการป้องกันตนเองแบบชีวิตวิถีใหม่ : มาตรการ D-M-H-T-T ภายใต้สถานการณ์โควิด 19 ของประชาชน ในเขตสุขภาพที่ 6 ”

โดย นายสังวร พุ่งทองไร่ ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

3. ประกวด LIKE Talk Award 5 ปี รอบชิงชนะเลิศ

- ประเภทการจัดการความรู้ : “เส้นทางการขับเคลื่อนวัดส่งเสริมสุขภาพและพระคิลาณ ปัญญาก” โดย น.ส.สุพัฒตรา สังข์กร ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

- ประเภท R2R “ผลการใช้วงล้อเสริมธาตุเหล็ก FERROKID® เพื่อลดความคลาดเคลื่อน ทางยา” โดย น.ส.สุทมาศ ตานะเศรษฐ ตำแหน่งเภสัชกรปฏิบัติการ

#### 4.2 ผลงานได้เข้าประกวดในรอบ Oral Presentation

1. “รูปแบบการส่งเสริมสุขภาพหญิงตั้งครรภ์ เด็กปฐมวัยและเด็กวัยเรียนในสถานกักกันโรคแห่งรัฐในสถานการณ์การระบาดโควิด-19” โดย แพทย์หญิงสุณีย์ เชื้อสุวรรณชัย นายแพทย์ชำนาญการ

2. ผลการใช้วงล้อเสริมธาตุเหล็กเฟอร์โรคิด เพื่อลดความคลาดเคลื่อนทางยา (Results of using iron supplement wheels: FERROKID® to reduce medication error)

โดย คุณสุทมาศ ตานะเศรษฐ ตำแหน่งเภสัชกรปฏิบัติการ

3. “การศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการตั้งครรภ์ในวัยรุ่น เขตสุขภาพที่ 6”

โดย น.ส.เลขญา วัฒนชัยพนา ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

วาระการประชุมที่ 5 เรื่องอื่น ๆ

กำหนดการประชุมครั้งต่อไปในเดือนสิงหาคม

มติที่ประชุม รับทราบ

ปิดการประชุมเวลา 12.00 น.

.....  


สรุปรายงานการประชุม

(นางสาวภัทรพร บุตรดี)

นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

.....  


เลขานุการ

(นางศิริพร จรียาจิรวัดนา)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ  
หัวหน้ากลุ่มขับเคลื่อนยุทธศาสตร์และพัฒนากำลังคน