

รายงานการประชุมเพื่อกำหนดขอบเขตงานวิจัยและนำเสนอโครงการวิจัย  
เรื่อง “การตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านมด้วยวิธี mammogram และ/หรืออัลตราซาวนด์ในกลุ่มที่มีความ  
เสี่ยงสูง” และ “การตรวจยีน BRCA1/ BRCA2 เพื่อการวินิจฉัยทางพันธุกรรม

สำหรับผู้ป่วยมะเร็งเต้านมและมะเร็งรังไข่ที่ถ่ายทอดทางพันธุกรรม”

วันจันทร์ที่ 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 เวลา 13.30 – 15.30 น.

ณ ห้องประชุม 1 โครงการประเมินเทคโนโลยีและนโยบายด้านสุขภาพ

กระทรวงสาธารณสุข จังหวัดนนทบุรี และโปรแกรม Zoom โดยมีรหัสการประชุมคือ 566 891 3194

---

### ผู้เข้าร่วมประชุม

1. นพ. กฤษ	ลีทองอิน	สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ
2. นพ.สุรคเมธ	มหาศิริมงคล	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
3. พญ.สายพิน	คูสมิทธิ	กรมอนามัย
4. นพ.อุกฤษฏ์	มิลินทางกูร	มูลนิธิเครือข่ายมะเร็ง
5. ดร.ศุสิทธิ์	แสงกระจ่าง	สถาบันมะเร็งแห่งชาติ
6. นางสาวไอริล	ไตรสารศรี	ชมรมผู้ป่วยมะเร็งเต้านมแห่งประเทศไทย
7. นางอรวรรณ	โอวารินทร์	ชมรมผู้ป่วยมะเร็งเต้านมแห่งประเทศไทย
8. รศ. พญ.ชลทิพย์	วิรัตกพันธ์	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี
9. ผศ.พญ.อัจฉรา	ธัญธีรธรรม	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี
10. นพ.จักรกฤษณ์	เอื้อสุนทรวัฒน์	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี
11. พญ.ฉัฐญาณ	วงศ์รัฐนันท์	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี
12. ผศ.พญ.กนกพร	สุขโต	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี
13. ภญ.ผศ.ดร.ณัฐริญา	คำผล	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
14. รศ.ดร.พญ.ธัญญรัตน์	อโนทัยสินทวี	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามธิบดี
15. นางสาวศรฉวี	อวนศรี	โครงการประเมินเทคโนโลยีและนโยบายด้านสุขภาพ
16. ดร. ภญ.ศรีเพ็ญ	ตันติเวสส	โครงการประเมินเทคโนโลยีและนโยบายด้านสุขภาพ

### เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

รศ.ดร.พญ.ธัญญรัตน์ อโนทัยสินทวี นักวิจัยหลักโครงการตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านม mammogram และ/หรืออัลตราซาวนด์ในกลุ่มที่มีความเสี่ยงสูง และโครงการตรวจยีน BRCA1/ BRCA2 เพื่อการวินิจฉัยทางพันธุกรรมสำหรับผู้ป่วยมะเร็งเต้านมและมะเร็งรังไข่ที่ถ่ายทอดทางพันธุกรรม” กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุมชี้แจงวัตถุประสงค์ของการประชุม และนำเสนอข้อเสนอเพื่อกำหนดขอบเขตงานวิจัยและโครงร่างวิจัย (ตามเอกสารแนบ 1) ซึ่งที่ประชุมมีข้ออภิปรายร่วมกัน สรุปได้ดังต่อไปนี้

ข้อเสนอจากที่ประชุม

## 1. การตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านมด้วยวิธีแมมโมแกรมและ/หรืออัลตราซาวนด์ในกลุ่มที่มีความเสี่ยงสูง

ที่ประชุมเสนอให้ทำการศึกษา ดังนี้

(1) การประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ โดยการทบทวนวรรณกรรมอย่างเป็นระบบ เพื่อรวบรวมงานวิจัยที่เป็นการประเมินความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์แบบเต็มรูปแบบของการตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านมด้วยวิธีแมมโมแกรมและ/หรืออัลตราซาวนด์ในกลุ่มที่มีความเสี่ยงสูงทั้งในประเทศและต่างประเทศ หรือใช้แบบจำลองแผนภูมิต้นไม้ (decision tree model) ของการศึกษา ทัศนียรัตน์ โนนทัยสินทวี และคณะ ที่ทำการศึกษาก่อนหน้านี้ในปี พ.ศ. 2555 ในการประเมินความคุ้มค่าของการตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านมในบริบทของประเทศไทย จากนั้นนำข้อมูลที่ได้ประกอบการตัดสินใจเชิงนโยบายเกี่ยวกับการตรวจคัดกรอง

ที่ประชุมให้ข้อมูลว่าเครื่องมือที่ใช้ในการจำแนกผู้หญิงที่มีความเสี่ยงสูงในการเกิดมะเร็งเต้านมในปัจจุบันมีข้อจำกัดอาจทำให้การศึกษานี้จำแนกผู้หญิงที่มีความเสี่ยงสูงได้น้อยซึ่งมีผลต่อการประเมินความคุ้มค่าต่อการตรวจคัดกรองด้วยวิธีดังกล่าวในผู้หญิงที่มีความเสี่ยงสูงในการเกิดมะเร็งเต้านม

(2) การวิเคราะห์ผลกระทบด้านภาระงบประมาณเพื่อศึกษาลักษณะการจัดบริการและสถานการณ์การเข้าถึงบริการ และคาดการณ์ภาระงบประมาณของภาครัฐ ในการให้บริการตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านมด้วยวิธีแมมโมแกรมและ/หรืออัลตราซาวนด์ในกลุ่มที่มีความเสี่ยงสูงทั้งหมดในประเทศไทย

(3) การศึกษาความเป็นไปได้ในการให้บริการตรวจคัดกรองมะเร็งเต้านมด้วยวิธีแมมโมแกรมและอัลตราซาวนด์ในผู้หญิงที่มีความเสี่ยงสูงในประเทศไทย โดยศึกษาจำนวนและการกระจายตัวของเครื่องแมมโมแกรมและรังสีแพทย์ที่ให้บริการตรวจดังกล่าว

ที่ประชุมเสนอให้ทีมวิจัยพัฒนาและยื่นข้อเสนอโครงร่างการวิจัยต่อคณะทำงานคณะกรรมการกำหนดประเภทและขอบเขตในการให้บริการสาธารณสุขที่จำเป็นต่อสุขภาพและการดำรงชีวิตพิจารณาเพื่อพิจารณาและตัดสินใจเลือกระเบียบวิธีวิจัยที่เหมาะสมสำหรับใช้ประกอบการพิจารณาและตัดสินใจบรรจุชุดสิทธิประโยชน์ในระบบประกันสุขภาพถ้วนหน้า ก่อนยื่นของบประมาณสนับสนุนงานวิจัยจากแหล่งทุน

ปิดประชุมเวลา 15.30 น.

นางสาวศรวณีย์ อวนศรี  
ผู้บันทึกรายงานการประชุม

รศ.ดร.พญ. ทัศนียรัตน์ โนนทัยสินทวี  
ผู้ตรวจรายงานการประชุม