



โรงพยาบาลเทพา  
เลขที่รับ 1054  
วันที่ 23 ก.พ. 67 11:50 น.  
ผู้รับ ศพค.

ที่ สข ๐๐๓๓.๑๐๒/ว กอ.พ.ล.

โรงพยาบาลหาดใหญ่  
๑๘๒ ถนนรณรงค์การ อำเภอหาดใหญ่  
จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ขอเชิญประชุมเชิงปฏิบัติการถ่ายทอดเทคโนโลยี นวัตกรรมเพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย  
เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด / ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์/โรงพยาบาลทั่วไป/โรงพยาบาลชุมชน  
สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการประชุม จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่กระทรวงสาธารณสุข มีแผนการพัฒนา service plan สาขาอายุรกรรม โดยกำหนดให้มีการจัดตั้งระบบ Rapid Response System และ Rapid Response Team ในโรงพยาบาลประจำจังหวัด (ระดับ A และ S) ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายความปลอดภัยของผู้ป่วย (๒P safety) ประเด็น Emergency Response ที่สนับสนุนให้มีการใช้ Early Warning Score ร่วมกับ Rapid Response System ในการจัดกลุ่มและจัดการผู้ป่วยทรุดลงในโรงพยาบาล โดยโรงพยาบาลหาดใหญ่ได้พัฒนานวัตกรรม “เตือนก่อนปลอดภัยกว่า Rapid Response Alert” ซึ่งเป็น Web Application เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานดังกล่าวในโรงพยาบาล และจะขยายผลการใช้งานนวัตกรรมไปยังโรงพยาบาลเครือข่าย

ในการนี้ จึงขอเชิญ แพทย์ พยาบาล เจ้าหน้าที่ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และผู้เกี่ยวข้อง เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการถ่ายทอดเทคโนโลยี นวัตกรรมเพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย “เตือนก่อนปลอดภัยกว่า Rapid Response Alert” ในระหว่างวันที่ ๒๘-๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ โรงแรมลี การ์เดนส์ พลาซ่า หาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ทั้งนี้สามารถแจ้งชื่อเข้าร่วมประชุมได้ที่ <https://shorturl.at/epH04> ภายในวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ โดยผู้เข้าร่วมประชุมสามารถเบิกค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก และค่าเดินทางจากต้นสังกัด ได้ตามระเบียบราชการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมประชุมตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเทพา

☒ เพื่อโปรดทราบ

☒ เพื่อโปรดพิจารณา

เห็นสมควรจริง

- กลุ่มงานการรพพ

- กลุ่มงานการพยาบาล

- กลุ่มงานประกันสุขภาพ  
(รพ. IT)

ขอแสดงความนับถือ

(นายไชยสิทธิ์ เทพชาตรี)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลหาดใหญ่

กลุ่มงานพัฒนาคุณภาพบริการและมาตรฐาน

โทร. ๐ ๗๔๒๗ ๓๒๖๑

โทรสาร ๐ ๗๔๒๗ ๓๒๖๔

ผู้ประสานงาน นายสุริโย คงเซ็น

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ hahatyai13@gmail.com

๓ ๗๐

- ๑/๑๑

23/2/67



สวทช.  
NSTDA

TMC  
Technology Management Center  
ศูนย์บริหารจัดการเทคโนโลยี

BIC  
Business Innovation  
Center

BCG  
Bio-Pharmaceutical  
Center



### การขยายนวัตกรรม

### “เตือนก่อนปลอดภัยกว่า Rapid Response Alert<sup>3</sup>”

โดย รพ.หาดใหญ่ และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

ภายใต้โครงการขยายและถ่ายทอดนวัตกรรมไปสู่โรงพยาบาลเครือข่าย

การสร้างเชื่อมั่น BCG เครื่องมือแพทย์

ระหว่างวันที่ ๒๘-๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.

ณ โรงแรมลีการ์เดนส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗	
๐๘.๓๐ - ๐๘.๕๐ น.	ลงทะเบียน
๐๘.๕๐ - ๐๙.๐๐ น.	กล่าวเปิดการประชุมโดย ผู้อำนวยการโรงพยาบาลหาดใหญ่ ประธานคณะกรรมการพัฒนาคุณภาพระบบบริการสุขภาพ (CSO) เขตสุขภาพที่ ๑๒
๐๙.๐๐ - ๐๙.๒๐ น.	นโยบาย และ เทคโนโลยีสนับสนุนงานบุคลากรสาธารณสุข โดย ดร.อดิสร เตือนตรานนท์ ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ สวทช.
๐๙.๒๐ - ๐๙.๓๐ น.	แนวทางการดำเนินงานติดตาม ประเมินผลเพื่อรายงานความเชื่อมั่นในการใช้เครื่องมือแพทย์ไทย โดย คุณเกียรติรัตน์ ทองผาย ที่ปรึกษาอาวุโสศูนย์พัฒนาผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
๐๙.๓๐ - ๑๐.๓๐ น.	เสวนา “เส้นทางการเติบโตของการพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมเพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วยและบุคลากร” โดย คุณเกียรติรัตน์ ทองผาย ที่ปรึกษาอาวุโสศูนย์พัฒนาผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ คุณชนัญญา ชังัดเวช รองผู้อำนวยการฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลหาดใหญ่
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	บรรยาย แนวทางการป้องกันและดูแลผู้ป่วยทรุดลงในโรงพยาบาล และ ระบบ Rapid Response System และ Rapid Response Team ในโรงพยาบาล โดย ผศ.ชุตินา จิระนคร นายแพทย์เชี่ยวชาญ (เวชบำบัดวิกฤต) ผู้ช่วยผู้อำนวยการด้านนวัตกรรม โรงพยาบาลหาดใหญ่ และทีมนวัตกรรม โรงพยาบาลหาดใหญ่
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	Innovation sharing ระบบ Hospital Logistics System และ การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ภายในโรงพยาบาลหาดใหญ่ ด้วย Digital Transformation โดย ทีมนวัตกรรม โรงพยาบาลหาดใหญ่
๑๔.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.	อภิปราย ถอดประสบการณ์ การป้องกันและดูแลผู้ป่วยทรุดลงในโรงพยาบาล และการใช้งานระบบ Rapid Response System โดย โรงพยาบาลนราธิวาสราชนครินทร์ โรงพยาบาลหาดใหญ่

หมายเหตุ : รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่มในห้องประชุม เวลา ๑๐.๓๐ น. และ ๑๔.๓๐ น.



สวทช.  
NSTDA

TMC  
Thailand Medical Center

BIC  
Business Innovation  
Center

BCG  
Bio-Pharmaceutical  
Innovation Center



### การขยายนวัตกรรม

“เตือนก่อนปลอดภัยกว่า Rapid Response Alert<sup>3</sup>”

โดย รพ.หาดใหญ่ และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

ภายใต้โครงการขยายและถ่ายทอดนวัตกรรมไปสู่โรงพยาบาลเครือข่าย

การสร้างเชื่อมั่น BCG เครื่องมือแพทย์

ระหว่าง ที่ ๒๘-๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.

ณ โรงแรมลีการ์เดนส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

วันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗	
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐	แนวทางการพัฒนานวัตกรรมกับงานคุณภาพในโรงพยาบาล โดย ดร.บรรจง จำปา รองผู้อำนวยการสถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (สรพ.) คุณเนตรนภา ปานมน สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (สรพ.) คุณเกียรติรัตน์ ทองผาย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	เทคโนโลยีดิจิทัล นวัตกรรม และ IoT (Internet of Things) กับระบบบริการสุขภาพ โดย คุณเกียรติรัตน์ ทองผาย ที่ปรึกษาอาวุโสศูนย์พัฒนาผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.	การขับเคลื่อน ระบบ Rapid Response System และ การนำระบบ “เตือนก่อนปลอดภัยกว่า Rapid Response Alert <sup>3</sup> ” ไปใช้ในโรงพยาบาล โดย ทีมนวัตกรรม รพ.หาดใหญ่
๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.	แลกเปลี่ยนปัญหา/ข้อเสนอแนะ จากการใช้งาน และสรุปการประชุม

หมายเหตุ : รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่มในห้องประชุม เวลา ๑๐.๓๐ น. และ ๑๔.๓๐ น.

สามารถแจ้งชื่อเข้าร่วมประชุมได้ที่ <https://shorturl.at/epH04> หรือ



### กลุ่มเป้าหมาย

หน่วยงาน	จำนวน
โรงพยาบาลทั่วไประดับ S โรงพยาบาลศูนย์ระดับ A โรงพยาบาลทั่วไปขนาดเล็ก M๑	๓-๕ ท่าน
โรงพยาบาลแม่ข่าย (M๒) โรงพยาบาลชุมชน (F๑-F๓)	๑-๒ ท่าน

### วัตถุประสงค์

- ๑) เพื่อถ่ายทอดนวัตกรรม “เตือนก่อนปลอดภัยกว่า Rapid Response Alert”
- ๒) เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์ การป้องกันและดูแลผู้ป่วยทรุดลง และ ระบบ Rapid Response System ในโรงพยาบาล
- ๓) เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมเข้าใจแนวคิด Design Thinking ในการสร้างนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์ผู้ใช้งาน และ เทคโนโลยีด้าน Digital Healthcare ในโรงพยาบาลกับการยกระดับการดูแลผู้ป่วยด้วยนวัตกรรม

### ผู้ประสานงาน

นางนภา จิตจินดา พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ 097-3459855

นายสุริโย คงเซ็น นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ 084-1883844

นายธนาเทพ บุญเทพ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ 084-6317118