

The background of the slide features a soft-focus landscape. In the foreground, there is a dense field of green plants, possibly a crop field. In the upper left corner, the branches and leaves of a tree are visible, extending towards the center. The overall color palette is dominated by various shades of green and light blue, creating a calm and natural atmosphere.

การประชุมกลุ่มเพื่อจัดทำแนวทางการดำเนินงานด้านเฝ้าระวังสุขภาพ
ผู้ประกอบอาชีพระดับอาชีวน

26 มิย 2561

ประเด็นการประชุมกลุ่ม

กลุ่ม 1

หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสาธารณสุขด้านอาชีวอนามัยรูปแบบ Twin cities

กลุ่ม 2

การพัฒนาการเชื่อมระบบบริการอาชีวอนามัยในพื้นที่ Twin cities

กลุ่ม 3

การพัฒนาแนวทางการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินและส่งต่อในพื้นที่ Twin cities

ประเด็นประชุมกลุ่ม

กลุ่ม 1

หลักสูตรการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสาธารณสุขด้านอาชีวอนามัยรูปแบบ Twin cities

1. รายละเอียดหลักสูตรประกอบด้วย
 - เนื้อหา รายวิชา วัตถุประสงค์ กลุ่มเป้าหมาย ระยะเวลา รูปแบบการจัดอบรม วิธีการประเมินผล การบริหารจัดการ อบรม
2. ข้อเสนอแนะอื่น ๆ ในการพัฒนาหลักสูตร และการจัด อบรม

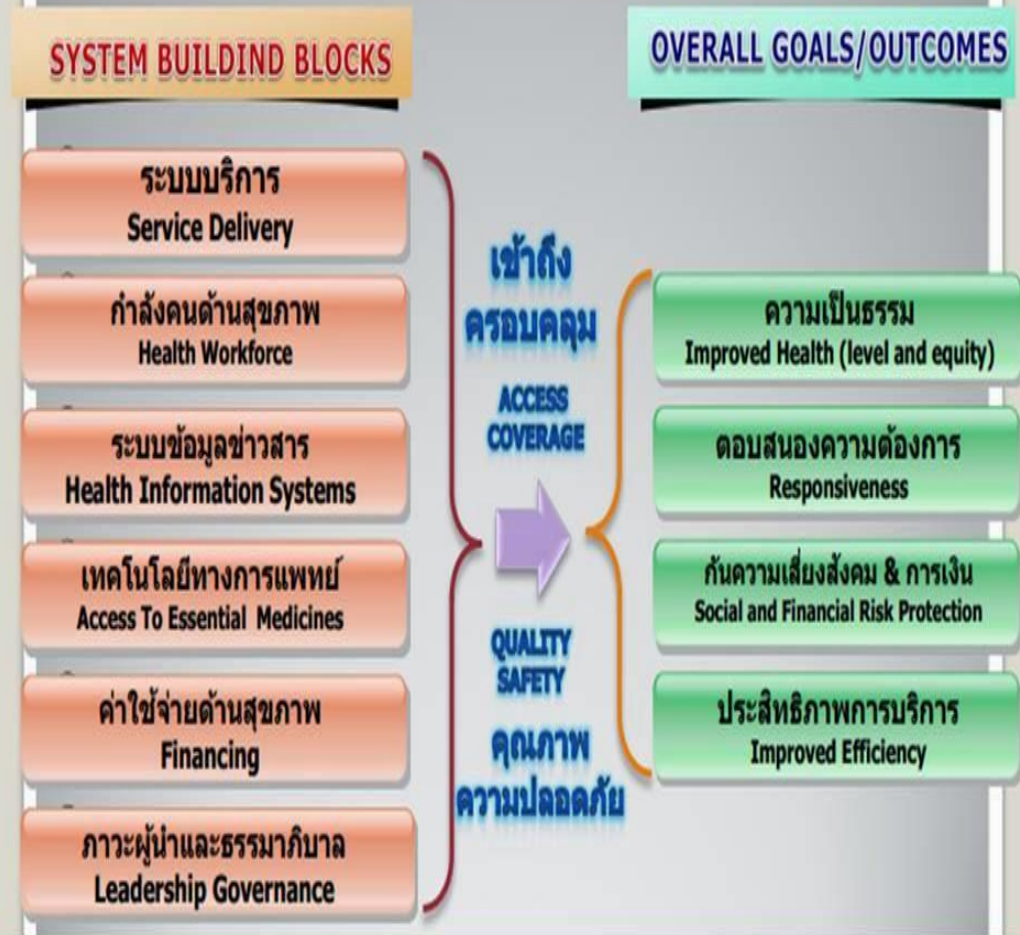
ประเด็นประชุมกลุ่ม

กลุ่ม 2

การพัฒนาการเชื่อมระบบบริการอาชีวอนามัยในพื้นที่ Twin cities

1. สถานการณ์การดำเนินงานจัดบริการอาชีวอนามัย ในปัจจุบันฝั่งไทย (วิเคราะห์โดยอาศัย six Building blocks plus) และประเทศเพื่อนบ้าน (กรณีมีข้อมูล)
2. ข้อเสนอแนะในการเชื่อมการดำเนินงานจัดบริการอาชีวอนามัยกับประเทศเพื่อนบ้าน ระบุกิจกรรมการดำเนินงาน

The WHO Health System Framework



กรอบระบบสุขภาพ: องค์ประกอบที่พึงประสงค์
The Six Building Blocks of a Health System and Desirable Attributes

ประเด็นประชุมกลุ่ม

กลุ่ม 3

การพัฒนาแนวทางการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินและส่งต่อในพื้นที่ Twin cities

1. การพัฒนาแนวทางการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินประเด็นด้านอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ Twin Cities ในพื้นที่ SEZ
2. แนวทางการส่งต่อผู้ป่วยที่มีปัญหาด้านสุขภาพจากภาวะฉุกเฉิน ในพื้นที่ Twin Cities ในพื้นที่ SEZ

ที่มา



TWIN CITY

Public Health Cooperation
 Information Sharing
 Joint Investigation Team/ SRRT
Referral System
 Capacity Building/POE/FETP
 etc.

เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษบริเวณชายแดนไทยจะส่งเสริมกิจกรรมเศรษฐกิจเชื่อมโยงประเทศในภูมิภาค และประเทศเพื่อนบ้าน โดยเฉพาะระหว่างเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษทั้งสองประเทศ

เชื่อมโยงจินตอง
 ใต้และลาว
 เมียนมา



MSEC

บ่อเต็น/บ่อหาน

เชื่อมโยงย่างกุ้ง
 อินเดียและจีน
 ตอนใต้



EWEC

เขตการค้าเมียวดี

เชื่อมโยงเมียนมา
 (ทวาย) และอินเดีย



SEC

ทวาย

การค้าชายแดน
 สูงสุดของประเทศ
 เชื่อมโยงมาเลเซีย
 และสิงคโปร์



SEC

โกตาเปอร์ตานา



SEC

ท่าแขก/ภูเขียว



EWEC

สะพาน-เซโน



SEC

ปอยเปต-โอเนียง



SEC

เกาะกง

เส้นทางใกล้ที่สุด
 เชื่อมโยงจินตองใต้
 ลาว และเวียดนาม

เชื่อมโยงลาว เวียดนาม
 และตะวันออกไกล
 (ญี่ปุ่น เกาหลี ไต้หวัน)

เชื่อมโยงกัมพูชา
 และเวียดนามใต้ ใกล้
 ESB

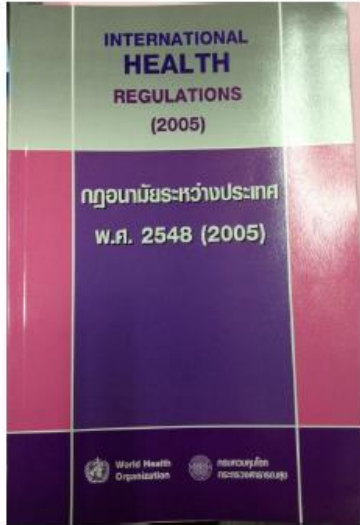
เชื่อมโยงกัมพูชา
 และเวียดนามใต้

21 พฤศจิกายน 2560

www.nesdb.go.th

ที่มา : เอกสารประกอบการบรรยายของ พญ.บุษบัน เชื้ออินทร์ สำนักความร่วมมือระหว่างประเทศ ; (21_12_60)

การดำเนินงานตามกฎหมายระหว่างประเทศ



กฎหมายระหว่างประเทศ ค.ศ. 2005

(International Health Regulations 2005)

ชื่อย่อว่า **IHR** เป็นข้อตกลงระหว่างประเทศที่เป็นสมาชิกขององค์การอนามัยโลก (WHO) มีวัตถุประสงค์เพื่อป้องกันควบคุมโรคที่อาจมีผลกระทบต่อการเดินทางและการค้าขายระหว่างประเทศ ซึ่งได้กำหนดภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขระหว่างประเทศ (**Public Health Emergency of International Concern** หรือ **PHEIC**) หมายถึงเหตุการณ์ฉุกเฉินด้านสาธารณสุขที่ก่อให้เกิด

ความเสี่ยงต่อประเทศอื่น ๆ จากการแพร่ระบาดของระหว่างประเทศและต้องอาศัยความร่วมมือจากนานาประเทศในการรับมือกับเหตุการณ์นั้น



เป้าหมาย IHR 12 targets เน้น
เป้าหมายที่ 4 Chemical events
เป้าหมายที่ 5 Radiological and
nuclear

เป้าหมายที่ 4 : Chemical events



เป้าหมาย	กิจกรรมที่ควรดำเนินการ
<ol style="list-style-type: none">1. จังหวัดจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบงานด้านโรคและภัยสุขภาพด้านสารเคมี2. ทีม SRRT ทุกระดับของจังหวัดมีศักยภาพในการตอบโต้ภัยสุขภาพด้านสารเคมีเบื้องต้น3. มีระบบการสื่อสารความเสี่ยงด้านสารเคมีให้แก่ประชาชนและหน่วยงานเครือข่าย	<ol style="list-style-type: none">1. จังหวัดพัฒนากลไกการประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งงานด้านความปลอดภัยจากสารเคมีในจังหวัดที่ชัดเจน มีหน่วยงานรับผิดชอบเป็นผู้ประสานงานที่ได้รับมอบหมายอย่างเป็นทางการ และมีการประชุมหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตามความเหมาะสม อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง (อาจจัดพร้อมกับการซ้อมแผนก็ได้)2. จังหวัดมีการสำรวจและประเมินพื้นที่เสี่ยงด้านสารเคมี3. จังหวัดดำเนินการเฝ้าระวังป้องกันโรคและภัยจากสารเคมี โดยเฉพาะในพื้นที่เสี่ยง4. จังหวัดมีแผนตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านสารเคมีระดับจังหวัด และมีการซ้อมแผนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยบูรณาการกับการซ้อมแผนตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขของจังหวัด5. จังหวัดมีมาตรฐานการดำเนินงาน (Standard Operating Procedure, SOP) ในการเก็บตัวอย่างด้านสารเคมีและนำส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ6. จังหวัดมีการพัฒนาทีม SRRT ทุกระดับให้มีศักยภาพในการตอบโต้โรคและภัยสุขภาพด้านสารเคมี

เป้าหมายที่ 5 : Radiological and Nuclear



เป้าหมาย	กิจกรรมที่ควรดำเนินการ
<p>1. จังหวัดมีฐานข้อมูลการใช้ การจัดเก็บ ด้านรังสีและนิวเคลียร์</p> <p>2. ทีม SRRT จังหวัดมีความรู้ และมีความพร้อมในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านรังสีและนิวเคลียร์เบื้องต้น</p> <p>3. มีกลไกการสื่อสารความเสี่ยงเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินด้านรังสีและนิวเคลียร์</p>	<p>1. จังหวัดวิเคราะห์ความเสี่ยง และกำหนดระดับ และขอบเขตการทำงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>2. จังหวัดนำข้อมูลด้านรังสีและนิวเคลียร์ จากสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ มาวางแผนป้องกัน ควบคุมโรคร้ายสุขภาพด้านรังสีและนิวเคลียร์</p> <p>3. จังหวัดจัดทำแผนพัฒนากำลังคนด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมภัยสุขภาพด้านรังสีและนิวเคลียร์ เพื่อให้จังหวัดมีศักยภาพที่จะจัดการกับปัญหาในขั้นพื้นฐานได้</p> <p>4. จังหวัดมีแผนตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านรังสีและนิวเคลียร์ และมีการซ้อมแผนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยบูรณาการกับงานซ้อมแผนตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านสาธารณสุขของจังหวัด</p>

การเตรียมความพร้อมตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านสารเคมี

ก่อนเกิดเหตุ

- การประเมินความเสี่ยง
- การจัดทำฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับอุบัติภัยสารเคมี
- การวางแผนและเตรียมการด้านภาวะฉุกเฉินด้านโรคและภัยสุขภาพจากสารเคมี
- การเตรียมวัสดุอุปกรณ์และเวชภัณฑ์และระบบขนส่ง (Logistics)
- การเตรียมทรัพยากร
- การจัดทำแผนตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน/แผนเผชิญเหตุ
- การซ้อมแผน/ซ้อมการดำเนินงาน
- การเตรียมศูนย์ปฏิบัติการภาวะฉุกเฉินและระบบบัญชาการเหตุการณ์(EOC & ICS)
- การกำหนดบทบาทหน้าที่ของหน่วยงาน
- การพัฒนาบุคลากรและองค์ความรู้

ขณะเกิดเหตุ

- การรับ-แจ้งเหตุ
- การประเมินผลกระทบแบบเร่งด่วน
- การจัดการบริเวณที่เกิดเหตุ

หลังเกิดเหตุ

- การสอบสวนเหตุการณ์
- การติดตามผลกระทบต่อสุขภาพในระยะยาว
- การถอดบทเรียน/After Action Review (AAR)
- การจัดทำรายงานสรุปเหตุการณ์



ประเด็นการประชุมกลุ่ม

ให้ข้อเสนอแนะแนวทางการดำเนินงานในประเด็นต่างๆ ดังนี้

1. การพัฒนาแนวทางการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินประเด็นด้านอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ Twin Cities ในพื้นที่ SEZ
 - 1.1 กลไกการประสานงานกับหน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้อง
 - 1.2 การสำรวจและประเมินพื้นที่เสี่ยงด้านสารเคมีและรังสี
 - 1.3 แผนการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน
 - 1.4 การพัฒนาฐานข้อมูลคลังข้อมูลสนับสนุนการดำเนินงานตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน
 - 1.5 การพัฒนาองค์ความรู้และการพัฒนาศักยภาพทีมตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน
2. การพัฒนาระบบการส่งต่อกรณีมีผู้ป่วยจากเหตุฉุกเฉินด้านสารเคมี และรังสี



วิธีการประชุมกลุ่ม

วิธีการประชุมกลุ่มประยุกต์ใช้รูปแบบ 'World Cafe'

รอบที่ 1 (เรียนรู้ในบ้าน) ใช้เวลา 20 นาที

ขั้นตอน เข้ากลุ่มตามรายชื่อ

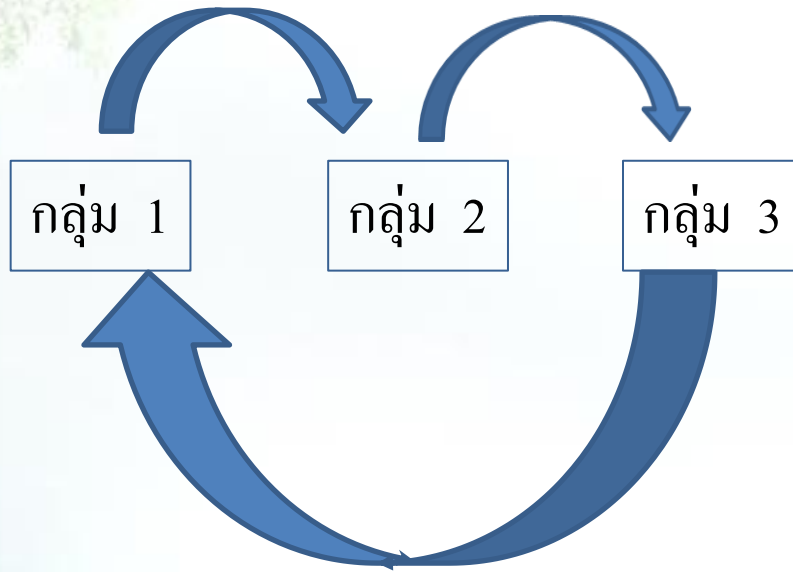
- 1.เลือกเจ้าบ้าน (facilitator) และ note-taker
- 2.เจ้าบ้าน นำกลุ่มตามประเด็นที่กำหนดไว้
- 3.สรุปประเด็นเพื่อความเข้าใจตรงกัน

รอบที่ 2 (เปลี่ยนบ้าน) ใช้เวลา 15 นาที # 2 ครั้ง

- เปลี่ยนทุกคน โดยเหลือเจ้าบ้าน และ notetaker ไว้ต้อนรับแขก

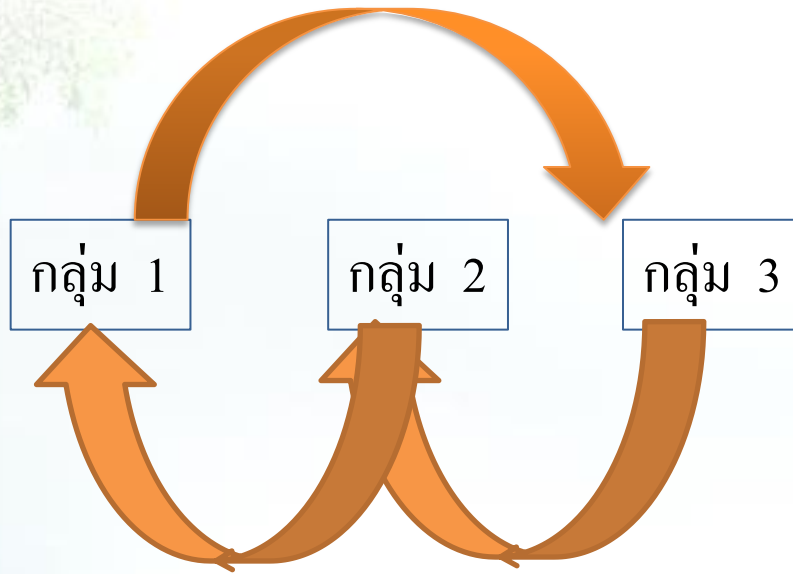
1. เจ้าบ้าน (Facilitator) เล่าสรุปเรื่อง 3 นาที
2. กลุ่มสามารถเพิ่มเติมประเด็นที่นอกเหนือ 12 นาที
3. ร่วมกันสรุปและบันทึกประเด็นเพิ่มเติม

Flow การเปลี่ยนบ้านครั้งที่ 1 ใช้เวลา 15 นาทีในการประชุม



- กลุ่ม 1 ไป กลุ่ม 2
- กลุ่ม 2 ไป กลุ่ม 3
- กลุ่ม 3 ไป กลุ่ม 1

Flow การเปลี่ยนบ้านครั้งที่ 2 ใช้เวลา 15 นาทีในการประชุม



กลุ่ม 1 ไป กลุ่ม 3

กลุ่ม 2 ไป กลุ่ม 1

กลุ่ม 3 ไป กลุ่ม 2

รอบที่ 3 (กลับบ้าน)

ใช้เวลา 15 นาที

1. เจ้าบ้าน (Facilitator) เล่าเรื่อง 5 นาที

2. ร่วมกันสรุปและบันทึก

3. เตรียมนำเสนอ

ตัวแทน 3 กลุ่ม นำเสนอกกลุ่มละ 10 นาที ประมาณ 30 นาที

วิทยากร ให้ข้อเสนอแนะ 15 นาที

ใช้เวลาทำกลุ่ม ประมาณ 1 ชม.+ นำเสนอ อภิปราย 45 นาที รวม 1 ชม 45 นาที