



## รายงานฉบับสมบูรณ์ผลการดำเนินงาน การพัฒนารูปแบบการจัดบริการการแพทย์ฉุกเฉินเมื่อเกิดภัยพิบัติ



โดย สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ

โครงการนี้ได้รับทุนอุดหนุนจาก  
แผนงานร่วมสร้างเสริมสุขภาพกับระบบหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า(พรส.)  
เพื่อสำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)

ธันวาคม 2552

(ក្រុង)

តម្លៃយកពី នរស. ៥១-ខ-០០៨

รายงานឧបសម្បរណ៍ផលការជាន់និងការ  
ការព័ត៌មានរូបរាងការក្រុងការការណែនាំដែលមើនៀះកើតឡើង

ដោយ សារិកការណែនាំជាតិ

លេខមុខ .....	MB105	ក្រុងការណែនាំ	២៥៥២
លេខភាពបើបន្ទាន់ .....	hs1860		
ថ្ងៃទី .....	២៤	៧.៨.	២៥៥៤

គ្រកែការណែនាំដែលបានរៀបចំឡើងនៅក្នុងការក្រុងការណែនាំ  
ក្រុងការណែនាំជាតិ (នរស.) ដើម្បីសារិកការណែនាំជាតិ និងក្រុងការណែនាំ  
សារិកការណែនាំជាតិ (សស.ស.)

ការណែនាំដែលបានរៀបចំឡើងនៅក្នុងការណែនាំជាតិ (នរស.) និងក្រុងការណែនាំជាតិ (សស.ស.) នឹងបានរៀបចំឡើងនៅក្នុងការណែនាំជាតិ (នរស.) និងក្រុងការណែនាំជាតិ (សស.ស.)

## คำนำ

ที่ผ่านมาประเทศไทยประสบปัญหาภัยพิบัติหลายครั้ง บทเรียนกรณีการเกิดคลื่นสึนามิในจังหวัดชายฝั่งอันดามัน เมื่อเดือนธันวาคม 2547 ทำให้ทราบถึงขาดอ่อนที่สำคัญ ของการจัดระบบการแพทย์ฉุกเฉินในยามเกิดภัยพิบัติของประเทศไทย ได้แก่ (1) ขาดระบบการประสานงานและส่งการในทุกระดับ ทั้งระดับชาติ ระดับภาค ระดับเขต และระดับพื้นที่ (2) บุคลากรส่วนใหญ่ยังขาดองค์ความรู้และขาดการฝึกซ้อมรับมือกับข้อขั้นตอนต่างๆ ในสถานการณ์ภัยพิบัติ ได้แก่ การคัดแยกผู้ป่วย การนำส่ง การรักษาพยาบาล ณ ห้องผ่าตัด ห้องภารalien ผู้เจ็บป่วยวิกฤต การฟื้นฟูสภาพสุขภาพจิต การชันสูตรผู้ที่เสียชีวิต (3) ขาดการเตรียมความพร้อมด้านการสื่อสารในสถานการณ์ภัยพิบัติ และ (4) ขาดการออกแบบและจัดเตรียมความพร้อมระบบข้อมูลสถานการณ์ภัยพิบัติ เป็นต้น ดังนั้นจึงจำเป็นที่จะต้องจัดระบบการแพทย์ฉุกเฉินให้มีประสิทธิภาพ เพื่อเตรียมพร้อมรับภัยพิบัติ

ทุกวันนี้ แม้ระบบการแพทย์ฉุกเฉินของเมืองไทยจะสามารถดำเนินการได้มากกว่าในอดีต แต่ในด้านการรองรับสาธารณภัย นั้น แม้แต่ลังจังหวัด จะมีแผนรองรับสาธารณภัย แต่ก็เป็นเพียงแผนการรองรับเมื่อมาถึงโรงพยาบาลเท่านั้น แต่ไม่มีแผนการบริหารจัดการสาธารณภัย ณ จุดที่เกิดเหตุ เมื่อเกิดเหตุภารณ์จริง จึงมีปัญหาในการควบคุมสถานการณ์ เช่น ขาดผู้สั่งการ ณ จุดที่เกิดเหตุเพื่อควบคุมการปฏิบัติการ การศึกษาเรื่อง “การพัฒนาฐานแบบการจัดการบริการการแพทย์ฉุกเฉินเมื่อเกิดสาธารณภัย” ก็เพื่อจะเป็นเติมเต็มส่วนขาดในการรับมือภัยพิบัติต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน

สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ ซึ่งมีภารกิจหนึ่งตามบทบาทหน้าที่ คือการจัดให้มีปฏิบัติการฉุกเฉินที่มีคุณภาพมาตรฐาน ตามที่ คณะกรรมการการแพทย์ฉุกเฉิน (กพช.) กำหนดทั้งในภาวะปกติและในยามเกิดภัยพิบัติ ซึ่งทางสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินจะนำผลการศึกษาในครั้นนี้มาเป็นจุดเริ่มในการที่จะพัฒนา การจัดระบบการแพทย์ฉุกเฉิน เพื่อที่จะรองรับภัยพิบัติที่จะเกิดขึ้น ให้ครอบคลุมทุกด้าน ทั้งในด้านการเตรียมการก่อนเกิดเหตุ การตอบสนอง และการฟื้นฟูในส่วนที่เกี่ยวข้อง กับด้านการแพทย์และสาธารณสุขต่อไป

สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ

กันยายน 2552

## บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

จากผลการดูดบุหรี่ในด้านการจัดการสาธารณสุขของกลุ่มตัวอย่างที่เป็นอาสาสมัครประเภทต่าง นำมาสู่การจัดทำหลักสูตรการ ภารบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณสุข โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะเพิ่มพูนความรู้ทางเทคนิคและ minibuddy การกิจกรรมที่เรียบง่ายเพื่อรับสถานการณ์สาธารณสุขแก่ผู้ปฏิบัติการในระบบการแพทย์ ฉุกเฉิน การแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างผู้ปฏิบัติการในส่วนภูมิภาค ทำให้เกิดการเชื่อมโยงของเครือข่ายที่รับผิดชอบการปฏิบัติการในระบบการแพทย์ฉุกเฉินทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ จากการศึกษาในเรื่องการ พัฒนาภูมิคุณภาพในการจัดการภัยคุกคาม ได้ข้อสรุปเพื่อการพัฒนาดังนี้

1. เห็นควรผลักดันให้มีการประชุมผู้บริหารระดับสูงของกระทรวงสาธารณสุข นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์โรงพยาบาลทั่วไป เพื่อมอบนโยบายให้ทุกจังหวัดจัดทำแผนเตรียมความพร้อมรับ สถานการณ์สาธารณสุข ในระดับจังหวัด โดยประยุกต์จากร่างแผนเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์ เพื่อรับ สถานการณ์สาธารณสุขที่ สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ จัดทำขึ้น พร้อมทั้งให้การสนับสนุนผู้รับผิดชอบระดับ จังหวัดที่ผ่านการฝึกอบรมในโครงการนี้ ให้สามารถดำเนินการพัฒนาระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินเมื่อเกิดสาธารณ สุข
2. ควรจะมีงบประมาณสนับสนุนอย่างต่อเนื่องในการจัดทำกรอบมาตรฐานคุณภาพในระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินและ อาสาสมัครทุกพื้นที่ให้ผ่านการฝึกอบรมเพื่อเตรียมความพร้อมรับทางการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์สาธารณสุข พร้อมทั้งสนับสนุนอุปกรณ์ในการฝึกอบรมและปฏิบัติในส่วนที่จำเป็น
3. ควรประสานความร่วมมือทั้งในระดับนโยบายและระดับปฏิบัติการกับภาคีเครือข่ายในการเตรียมพร้อมรับ สถานการณ์สาธารณสุข ได้แก่ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณสุข สำนักงานตำรวจนครบาล เพื่อประสานการ จัดทำแผนเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณสุขที่เป็นเอกภาพของประเทศไทย
4. ควรมีการประสานเครือข่ายด้านวิชาการ และองค์กรที่เกี่ยวข้องอื่นๆเพื่อขยายความร่วมมือในการเตรียมความ พร้อมรับสาธารณสุขในวงกว้าง เช่น แพทยสภา สมาคมพยาบาล สาขาวิชาชีพ ได้แก่ ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์ แห่งประเทศไทย ราชวิทยาลัยอธิบดี สมาคมเวชศาสตร์ฉุกเฉิน สมาคมแพทย์อุบัติเหตุแห่งประเทศไทย องค์กรอนามัยโลกฯ
5. สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ ควรแต่งตั้งคณะกรรมการเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์เพื่อเตรียมรับ สถานการณ์สาธารณสุข เพื่อจัดทำมาตรฐานและแนวทางการปฏิบัติเพื่อเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สา สาธารณสุข และเสนอคณะกรรมการการแพทย์ฉุกเฉินเพื่อประกาศเป็นมาตรฐานในการปฏิบัติงานต่อไป
6. จัดทำ Multimedia รีอง Best practice ในส่วนของการซ้อมแผนรับสถานการณ์สาธารณสุขให้สอดคล้องกับ ความเป็นจริงและความเป็นไปได้ตามสภาพพื้นที่ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด

7. จัดทำวีดีทัศน์ (VCD) สำหรับการเรียนการสอนเรื่อง “การบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย พัฒนาระบบทุกขั้นตอน ตั้งแต่การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ เนื้อหาวิชาการ เครื่องมือที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ผู้เข้าอบรมหรือบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขได้เรียนรู้ เป็นตัวอย่าง เป็นแนวทางในการดำเนินงาน
8. จัดทำวารสารวิทยากรด้านสาธารณภัย เพื่อเป็นสื่อกลางระหว่างวิทยากรทั่วประเทศและเป็นแหล่งแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ประสบการณ์ในการทำงาน หรือเป็นแหล่งเผยแพร่องค์ความรู้ ผลงานวิชาการ การศึกษาวิจัย เทคนิค ความรู้ วิทยากรใหม่ๆ ที่จะส่งเสริมการปฏิบัติงานของวิทยากร ตลอดจนเป็นสารสนับสนุนในหมู่บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข ด้านการจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยทั้งหมด
9. จัดทำ website เพื่อเป็นสื่อกลางในการกระจายข้อมูลข่าวสารเรื่องสาธารณภัย ทั้งในเรื่องการรายงานสถานการณ์ทั่วไปของสาธารณภัยไทยและทั่วโลก ข้อมูลเรื่องการเตรียมความพร้อมโดยเฉพาะเรื่อง Search capacity ของทุกจังหวัด การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์การจัดการสาธารณภัยของประเทศไทยต่างๆ
10. การจัดให้มีโครงการตรวจสุขภาพพรีปละ 1 ครั้ง สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงานในระบบบริการการแพทย์ทุกเจนที่ไม่ใช่แพทย์และพยาบาล
11. ความมีการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบในเรื่องสารเคมี เพื่อจัดเตรียมความพร้อมในด้าน HAZMAT ที่ครอบคลุม CBRNE ซึ่งยังขาดในปัจจุบัน ให้เกิดความเชื่อมโยงในการจัดทำและข้อมูลแผน
12. ในส่วนของระบบสื่อสารที่เป็นเรื่องที่สำคัญมากเมื่อเกิดสาธารณภัย ควรจะต้องสำรวจอุปกรณ์ด้านการแพทย์และสาธารณสุขทั้งในส่วนกลางและภูมิภาค เพื่อปรับและเพิ่มต่อมา�ังส่วนกลางและประสานในพื้นที่ให้ทั้งหน่วยงานเดียวกันและต่างหน่วย รวมถึงการประสานกับหน่วยงานต่างในส่วนกลางเพื่อจัดหาช่องความถี่กล่องที่จะสามารถจะให้ได้เมื่อประกาศว่าเป็นสาธารณภัย ซึ่งช่องความถี่ดังกล่าวจะต้องสามารถให้ได้ทั้งในส่วนกลางและภูมิภาค รวมถึงการจัดทำแนวทางการปฏิบัติ(PROTOCOL)ในเรื่องการให้วิทยุสื่อสารเมื่อเกิดสาธารณภัย

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ	ก
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	๑
บทที่ 1 บทนำ	
วัตถุประสงค์	๑
เป้าหมาย	๒
กิจกรรมหลักการดำเนินงาน	๒
ภาคีหลักที่เข้าร่วมโครงการและการกิจกรรมของภาคี	
เอกสารประกอบการขอรับกิจกรรมโครงการ	๙
ตารางกิจกรรมโครงการที่ปรับใหม่ (ได้รับอนุมัติเมื่อวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๕๒)	๑๑
บทที่ 2 ผลการดำเนินงาน	
๒.๑ ผลการดอดบทเรียน การบริหารจัดการอาสาสมัครเมื่อก่อตั้งสาธารณญัย	
๒.๑.๑ คณะกรรมการดอดบทเรียน	๑๔
๒.๑.๒ ผลการดอดบทเรียน	๑๘
๒.๑.๓ วิเคราะห์ผลการดอดบทเรียนและข้อเสนอแนะ	๒๗
๒.๒ การจัดทำหลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อม	
รับสถานการณ์สาธารณญัย	
๒.๒.๑ คณะกรรมการจัดทำหลักสูตร	๓๐
๒.๒.๒ ผลงานคณะกรรมการจัดทำหลักสูตร	๓๑
๒.๓ การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียม	
ความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณญัย	
วัตถุประสงค์การฝึกอบรม	๓๑
การฝึกอบรมกลุ่มที่ ๑ ผู้บริหารระดับสูงของจังหวัด	๓๒
การฝึกอบรมกลุ่มที่ ๒ ผู้รับผิดชอบการจัดทำแผนจังหวัด	๓๒
การฝึกอบรมกลุ่มที่ ๓ 医药ผู้รับผิดชอบและปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน	๓๓
การฝึกอบรมกลุ่มที่ ๔ วิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์	
ในสถานการณ์สาธารณญัย	๓๓

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
ผลการฝึกอบรมกลุ่มที่ 1-4	34
การฝึกอบรมกลุ่มที่ 5 ผู้ปฏิบัติการในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน	38
ผลการฝึกอบรมกลุ่มที่ 5	39
2.4 การซ้อมแผนรับสาธารณภัยระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	42
2.5 การจัดทำวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกอบรม(แจกให้วิทยากรจังหวัดละ 1 ชุด)	44
2.6 การจัดพิมพ์หนังสือวิชาการ	50
สรุปผลการดำเนินงานจำแนกตามวันและกิจกรรม	51
บทที่ 3 ผลสำเร็จของโครงการ	71
ร่างคำสั่งคณะกรรมการด้านสาธารณภัย	74
แบบการประเมินตนเองระดับจังหวัด	76
ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินโครงการ	83
การประเมินวิทยากรครุ ก ในโครงการที่ออกไปทำการฝึกอบรมตามหลักสูตร การบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย	84
ข้อเสนอแนะเมื่อสิ้นสุดโครงการ	87
เอกสารผนวกที่ 1 คำสั่งคณะกรรมการจัดทำหลักสูตรการดูแลและจัดการทางการแพทย์ ในสถานการณ์สาธารณภัย	89
เอกสารผนวกที่ 2 รายชื่อผู้เข้าประชุมเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการการบริหารจัดการ ทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยในระดับพื้นที่	92
เอกสารผนวกที่ 3 รายชื่อแพทย์ที่อบรม เพื่อเพิ่มศักยภาพแพทย์ที่ปฏิบัติงาน ในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน	98
เอกสารผนวกที่ 4 รายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมเป็นครุ ก หลักสูตรการเตรียมความพร้อม ทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย	119
เอกสารผนวกที่ 5 รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ ในสถานการณ์สาธารณภัยสำหรับผู้ปฏิบัติการในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน	140
เอกสารผนวกที่ 6 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการตอบที่รียนสาธารณภัย	158

## บทที่ 1

### บทนำ

#### หลักการและเหตุผล

"It couldn't happen to us"

is an un acceptable excuse for being ill prepared to deal with a major incident.

T.J.Hodgetts,K.Mackway-Jones

**เพาะเชื่อว่า "เหตุการณ์อย่างนี้ไม่เกิดขึ้นในบ้านเราวรอก"**

ก็เลยไม่คิดที่จะเตรียมการรับมือกับสถานการณ์ ความเชื่อนี้เป็นความเชื่อที่ใช้ไม่ได้และรับไม่ได้

จะเคยมีใครคิดมาก่อนบ้างใหม่ว่า มนต์ดังพิบัติจากคลื่นยักษ์สีนามิ จะเกิดขึ้นในเมืองไทย..เราเคยเชื่อว่า เมืองไทยของเรายังคงดีกว่าประเทศเพื่อนบ้านในละแวกใกล้เคียง เพราเราไม่มีภัยธรรมชาติใหญ่ๆ เข้ามากล้าภัย แต่เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น เมื่อ 26 ธันวาคม 2547 ได้ทำลายความเชื่อที่ว่านี้ลงไปจนหมดสิ้น และจากนี้ไปเราคงไม่กล้าไปรับประกันกับใครว่าเมืองไทยปลอดภัย จากภัยธรรมชาติในความเป็นจริง สาธารณูปภัยที่เกิดขึ้นในโลกปัจจุบันนี้ไม่ได้มีเพียงแค่คลื่นยักษ์สีนามิ

องค์กรการอนามัยโลกได้จำแนกประเภทของสาธารณูปภัยออกเป็น 4 ประเภทได้แก่

1 ภัยธรรมชาติ

2 ภัยที่เกิดจากน้ำมือของมนุษย์

3 ภัยจากเทคโนโลยี

4 โรคระบาด

ประเทศไทยของเรา มีความเสี่ยงที่จะเกิดความสูญเสียจากสาธารณูปภัยแต่ละประเภทหรือไม่เพียงไร

**ภัยธรรมชาติ** บ้านเมืองของเราต้องเผชิญกับภัยธรรมชาติรูปแบบต่างๆ เช่น น้ำท่วม พายุ

ภัยแล้ง แผ่นดินถล่ม แผ่นดินไหวและล่าสุดคือ คลื่นยักษ์สีนามิ การตัดไม้ทำลายป่า การทำลายทรัพยากร ธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม การไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์เพลิงอย่างมากของมวลมนุษย์โลก จนเกิดภาวะเรือนกระจก ล้วนเป็นมูลเหตุสำคัญที่ทำให้เร่งการเกิดภัยธรรมชาติตัวอย่างอัตราที่สูงขึ้นและแม้ชาวนอกส่วนหนึ่งจะตื่นตัวและรณรงค์

เรียกร้องให้นายดยังการทำลายสิ่งแวดล้อมอย่างจริงจัง แต่ไม่ทราบว่าจะทันกับการบริโภคพลังงานและทำลายสิ่งแวดล้อมอย่างไม่บันยะบันยัง ที่เพิ่มขึ้นทุกวันทั้งโดยตั้งใจและไม่ตั้งใจหรือไม่ และดูเหมือนธรรมชาติจะลงโทษมนุษย์ผู้โคนัง ด้วยการส่งภัยธรรมชาติชนิดต่างๆ มาให้เป็นบทเรียนอย่างถี่บิน

ภัยที่เกิดจากน้ำมีอมนุษย์ สาธารณภัยที่เราคุ้นเคยและพบเห็นเป็นประจำได้แก่ อุบัติเหตุราชธานี เช่นอุบัติเหตุที่เกิดกับการขนส่งมวลชนไม่ว่าจะเป็นรถไฟ รถโดยสาร เครื่องบิน เรือโดยสาร, ไฟไหม้สถานที่สาธารณะเช่น โรงภาพยนตร์ ห้างสรรพสินค้า ตึกสูง โรงรวมหม้อพัก โรงเรียน, ตึกถล่มลงมา, การก่อการร้าย

- เมื่อรัฐบาลจะเริ่มให้ความสำคัญกับการแก้ปัญหาอุบัติเหตุราชธานีตั้งแต่ ปี 2545 แต่ต้องยอมรับว่าความเข้มข้นในการบังคับใช้กฎหมายในหลายๆ มาตรฐานการยังอยู่ห่างไกลจากความคาดหวัง เช่น เรื่อง แนวโน้มขับรถเร็ว การขับฝ่าไฟแดง การตรวจสอบสภาพรถประจำปี การได้มาซึ่งใบขับขี่ การต่ออายุใบขับขี่ การปล่อยปละละเลยให้เด็กขับชีรรถยนต์ รถจักรยานยนต์, การก่อสร้างและบำรุงรักษาสภากาดสวนหนทาง ป้ายเตือน สัญญาณไฟจราจร รถโดยสารสาธารณะ ฯลฯ

- เรื่องไฟไหม้เป็นความเสี่ยงใกล้ตัว ที่น่ากลัวเป็นอย่างยิ่ง หากเกิดเพลิงในม้าอาคารสูง และโรงเรือน เรายังคงความพร้อมขนาดไหนในด้านเครื่องมือที่ต้องใช้ในการดับเพลิง และรถดับเพลิงสมรรถนะสูง เครื่องมือที่มีอยู่พอเพียงหรือไม่ ครอบคลุมทุกพื้นที่ทั่วประเทศหรือไม่ และให้ได้หรือไม่กับไฟไหม้ในม้าอาคารสูง หากให้ไม่ได้ ได้มีการวางแผนอย่างไรที่จะนำมาใช้ควบคุมสถานการณ์ มีการซักซ้อมจริงจังแค่ไหน

โรงงานอุตสาหกรรม ห้างสรรพสินค้าโรงภาพยนตร์ แหล่งบันเทิงที่คนไปแออัดกันอยู่มากๆ สถานที่เหล่านี้ได้มีการเตรียมการอย่างไรที่จะป้องกันอัคคีภัยและเมื่อเกิดเหตุการณ์ขึ้นมีแผนรองรับในการอพยพผู้คนออกจากอาคารอย่างไร

- เรื่องตึกถล่ม เป็นเรื่องที่เกิดเป็นข่าวอยู่เนื่องๆ การออกแบบอาคาร การต่อเติมอาคาร มีการควบคุมและตรวจสอบอย่างจริงจังมากน้อยเพียงไร

- เรื่องสังคม และการก่อการร้าย ก็เป็นเรื่องที่มีปัญหาอยู่ใน 3 จังหวัดชายแดนในขณะนี้

ภัยที่เกิดจากเทคโนโลยี ตัวอย่างได้แก่ ภัยจากสารเคมี สารเคมีร้ายใน สารกัมมันตภารังสี ร้ายในภาคอุตสาหกรรม สารเคมีตัวใหม่ๆ มากมายได้รับการคิดค้น และนำมาใช้ในกระบวนการอุตสาหกรรม มีการลำเลียงสารเคมีจากแหล่งผลิตไปยังโรงงาน บอยครั้งที่การลำเลียงต้องผ่านชุมชนเรามีการเตรียมความพร้อมขนาดไหนที่จะรับมือกับภัยจากสารเคมีไม่ว่าจะเป็นการป้องกันการร้ายให้หลุดสิ่งแวดล้อม การควบคุมเมื่อเกิดภัย ระบบและเครือข่ายการซ้ายเหลือผู้ประสบภัย

ภัยที่เกิดจากโควิด-19 ตัวอย่างเช่น โรค SAR, ไข้หวัดนก, อาชญาภาพ หากมีการระบาดเกิดขึ้นจริงๆ เรายังคงมีความพร้อมเพียงไรในการตรวจพบตั้งแต่เริ่มแรกโดยเร็ว ในการรักษาผู้ติดเชื้อและการควบคุมไม่ให้โรคแพร่กระจาย

ด้วยเหตุนี้ นากจะพิจารณาถึงสถานการณ์รอบตัวทั่วไทย เราคงไม่อาจปฏิเสธได้ว่า

สาธารณภัย ภัยพิบัติและความเสี่ยงอีกมากมายจ่ออยู่แค่ปักประดูบ้านของเรารอบปัจจัย จังหวะ เวลา โอกาส และสถานที่ที่ประจวบเหมาะ ที่จะประทุ อุบัติเป็นเหตุการณ์ร้าย ที่ในนั่นบ้าง ที่นี่บ้าง แทบจะทุกวันทุกเวลา ให้คนไทยต้องอกสั่นหวั่นแขวนหัวใจมาอีก

ข้อกล่าวอ้างที่ว่า เราไม่จำเป็นจะต้องเตรียมพร้อมอะไรมาก เพราะเหตุการณ์อย่างนี้คงไม่เกิดกับเรา จึงเป็นข้ออ้างที่ไม่ถูกต้อง เป็นข้ออ้างของผู้ที่ไม่ทราบสถานการณ์ที่เป็นจริงและเป็นข้ออ้างที่ยอมรับไม่ได้

ในวันนี้ เมื่อระบบการแพทย์ฉุกเฉินของเมืองไทยจะได้ยกระดับ จนมีประสิทธิภาพ มีความพร้อม และมีความครอบคลุม มากกว่าในอดีตเป็นอันมาก และแม้เราจะมีแผนการเตรียมความพร้อมรับอุบัติเหตุกลุ่มน้ำหนาในของทุกโรงพยาบาล แต่เราแนบจะไม่มีแผนทางการแพทย์ที่รองรับปฏิบัติการ ณ จุดเกิดเหตุ ที่อยู่นอกโรงพยาบาล แผนปฏิบัติการในการระดมทรัพยากรสำหรับสาธารณภัยขนาดใหญ่ ดังนั้น เมื่อเกิดสถานการณ์ขึ้นจริง เราจึงพบปัญหาการควบคุมสถานการณ์ ณ จุดเกิดเหตุตลอดเวลา เช่น มีทีมงาน และอาสาสมัครจำนวนมาก ณ จุดเกิดเหตุ แต่ไม่มีใครทำหน้าที่ผู้ส่งการ เพื่อควบคุมการปฏิบัติการ ไม่มีเครื่องมือในการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ คนเจ็บน้อยด้วยการช่วยเหลือและนำส่งก่อนคนเจ็บหนัก คนเจ็บถูกส่งมาแล้วกันอยู่ที่โรงพยาบาลแห่งหนึ่ง ในขณะที่อีกหลายโรงพยาบาลซึ่งมีความพร้อมเหมือนกันหรือมากกว่าแต่ไม่มีคนให้ถูกส่งไปรับการรักษาพยาบาล ฯลฯ

นอกจากนี้การครอบคลุมความคิดอีกนลายๆ อย่างในการปฏิบัติงาน ณ จุดเกิดเหตุ ของทีมงาน ที่ทำกันมาผิดๆ จะต้องมีการปรับเปลี่ยนขนาดใหญ่ เช่นห่วงยูกซีพทีมแรกที่มาถึงจุดเกิดเหตุ ต้องไม่ด่วนเข้าไปช่วยผู้ป่วย แต่จะต้องควบคุมความปลอดภัยควบคุมการจราจรต้องเตรียมความพร้อมด้านสถานที่ ให้กับหน่วยยูกซีพทีมอื่นๆ ที่จะมาถึงจะต้องคัดกรองผู้ป่วยก่อนการเคลื่อนย้าย คนเจ็บที่ออกจากจากจุดเกิดเหตุต้องนำมายังหน่วยรักษาพยาบาลเพื่อการรักษาพยาบาลเบื้องต้น ก่อนการนำส่ง ฯลฯ

ปฏิบัติการทางการแพทย์ในสถานการณ์อุบัติเหตุกลุ่มน้ำหนาและภัยพิบัติที่มีประสิทธิภาพ จึงมิใช่ งานอาสาสมัครที่แค่เมื่อไหราก็จะออกไปช่วย มิใช่งานที่ต่างคนต่างทำ ควรจะทำอะไรก็ได้ มิใช่แค่ใส่เสื้อสะท้อนแสง ใส่หมวก ใส่รองเท้าบู๊ท หรือจะลากแคร่รองเท้าแตะ และก็สามารถออกมานมาย ณ จุดเกิดเหตุได้เลย แต่เป็นปฏิบัติการที่เป็นศิลปศาสตร์ซึ่งทีมงานทุกคน ทุกทีม จะต้องเรียนรู้ รู้จักบทบาทหน้าที่ ของแต่ละคน แต่ละทีม รู้จักการทำงานเป็น

ทีมที่ต้องประสานงานกัน และต้องหมั่นฝึกฝนอย่างเป็นระบบ จึงจะสามารถช่วยเหลือชีวิตผู้ป่วยได้มากที่สุด มีประสิทธิภาพมากที่สุด ในเวลาอันรวดเร็วที่สุด โดยที่ทั้งผู้ป่วยและทีมงานมีความปลอดภัยที่สุด

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมรับสาธารณภัยของผู้บริหารในระดับจังหวัด
2. เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมรับสาธารณภัยของผู้จัดทำแผนเผชิญเหตุของจังหวัด
3. เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมรับสาธารณภัยของแพทย์ที่รับผิดชอบงานบริการการแพทย์ฉุกเฉินระดับจังหวัด
4. เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมรับสาธารณภัยของบุคลากรที่ปฏิบัติงานในระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน

## กลุ่มเป้าหมาย

### กลุ่มเป้าหมาย ประกอบด้วย

กลุ่มที่ 1 นายแพทย์ สสจ. และ พอ. โรงพยาบาลศูนย์/โรงพยาบาลทั่วไปประจำจังหวัด จำนวน 150 คน

กลุ่มที่ 2 ผู้จัดทำแผนชั้นแม่นของจังหวัดทั้งโรงพยาบาลและ สสจ. จำนวน 150 คน

กลุ่มที่ 3 医師ที่ปฏิบัติงานในระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินและแพทย์ที่ปฏิบัติงานในพื้นที่สามจังหวัด  
ชายแดนภาคใต้ จำนวน 300 คน

กลุ่มที่ 4 วิทยากรครู ก.หลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย  
จำนวน 500 คน

กลุ่มที่ 5 ผู้ปฏิบัติการในระบบการแพทย์ฉุกเฉินจำนวน 400 คน

## กิจกรรมหลักการดำเนินงาน

1. แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อจัดทำหลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย โดยมีการประชุมคณะกรรมการเพื่อจัดทำหลักสูตร 2 ครั้ง (รายละเอียดเอกสาร ผนวกที่ 1)
2. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการผู้รับผิดชอบการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการ การบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยทั้งในส่วนของสำนักงานสาธารณสุข จังหวัดและโรงพยาบาลประจำจังหวัดจำนวน 150 คน ซึ่งเป็นการประชุมชี้แจงรายละเอียดการจัดทำแผนพร้อมทั้งตอบข้อซักถาม เพื่อให้ทุกจังหวัดเมื่อกลับไปสามารถเขียนแผนปฏิบัติการได้ (รายละเอียดเอกสาร ผนวกที่ 2)

3. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มศักยภาพให้กับแพทย์ที่ปฏิบัติงานในระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินจำนวน 4 รุ่นๆละ 2 วัน รวม 421 คน (รายละเอียดตามเอกสารผนวกที่ 3)
4. จัดประชุมคณะกรรมการหลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยเพื่อปรับเนื้อหาหลักสูตร ให้กระชับและตัดรายละเอียดที่ไม่เกี่ยวข้อง 2 ครั้ง ในวันที่ 13 มีนาคม และ 1 เมษายน 2552
5. ซึ่งแจ้งแนวทางการบริหารจัดการสาธารณภัยกับผู้บริหารระดับสูงในระดับจังหวัดคือนายแพทย์สาธารณสุข จังหวัดและผู้อำนวยการโรงพยาบาลประจำจังหวัดในที่ประชุมกระทรวงสาธารณสุข ในการจัดประชุม ดังกล่าวไม่ได้จัดทำ เนื่องจากหลังเดือนมีนาคม 2552 เป็นต้นมากระทรวงสาธารณสุขยกเลิกการเรียกประชุมนายแพทย์สาธารณสุขและผู้อำนวยการโรงพยาบาล ซึ่งเคยทำเดือนก่อนเดือน
6. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ วิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย (พพก.) จำนวน 4 รุ่นๆละ 2 วัน (รายละเอียดตามเอกสารผนวกที่ 4)
  - 6.1 รุ่นที่ 1 โรงแรมโนราห์ จังหวัดขอนแก่น วันที่ 6-7 พฤษภาคม 2552 ผู้เข้าอบรมจำนวน 92 คน
  - 6.2 รุ่นที่ 2 โรงแรมเจริญธานี บูรินเนส จังหวัดขอนแก่น วันที่ 2-3 กรกฎาคม 2552 ผู้เข้ารับการอบรมจำนวน 126 คน
  - 6.3 รุ่นที่ 3 โรงแรมเจริญธานี บูรินเนส จังหวัดขอนแก่น วันที่ 23-24 กรกฎาคม 2552 ผู้เข้าอบรมจำนวน 180 คน
  - 6.4 รุ่นที่ 4 โรงแรมโนราห์ จังหวัดขอนแก่น วันที่ 30-31 กรกฎาคม 2552 ผู้เข้าอบรมจำนวน 147 คน
7. จัดพิมพ์เอกสารที่จะใช้ในการประชุมเชิงปฏิบัติการ วิทยากรหลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย (พพก.) ดังนี้
  - 7.1 คู่มือแผนปฏิบัติการการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์ สาธารณภัยในพื้นที่ จำนวน 1,000 เล่ม
  - 7.2 คู่มือวิทยากรหลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย (พพก.) จำนวน 1,000 เล่ม
  - 7.3 คู่มือการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์สาธารณภัย จำนวน 1,000 เล่ม
8. จัดทำวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นในการฝึกอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย ซึ่งจะจัดแยกให้ผู้เข้าอบรมหลักสูตรวิทยา พพก. เพื่อใช้ประกอบการฝึกอบรมภายในจังหวัด ฯละ 1 ชุด รวม 75 ชุด ประกอบด้วย (รายละเอียดตามอุปกรณ์ที่แนบมาด้วย 1 ชุด)
  - 8.1 ใน Triage tag 20,000 ชุด (แยกจังหวัดละ 200 ใน)
  - 8.2 หมวกสำหรับ Commander จังหวัดละ 1 ใน
  - 8.3 เสื้อกั๊กที่ใช้ใส่แสดงบทบาทสมมติในการสอนและฝึกซ้อมแผนการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย จังหวัดละ 16 ตัว

- 8.4 ชงสี 4 สี แดง เตียว เหลือง น้ำเงิน เพื่อใช้ในการจัดพื้นที่สำหรับการทำ Triage จังหวัดละ 1 ชุด
9. จัดประชุมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัยสำหรับผู้ปฏิบัติการในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน โดยวิทยากรที่ฝึกอบรมเป็นวิทยากรที่ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรวิทยากร พพก.จากจังหวัดขอนแก่น โดยทดลองในพื้นที่ทั้ง 4 ภาคดังนี้ (รายละเอียดตามเอกสารแนบและผนวกที่ 5)
- 9.1 รุ่นที่ 1 วันที่ 22-24 มิถุนายน 2552 โรงแรมบีทลากูน จังหวัดภูเก็ต จำนวน 120 คน ผู้เข้าอบรมเป็นผู้ปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน(พยาบาล ผู้ปฏิบัติการฉุกเฉินเบื้องต้น -FR ,เวชกรฉุกเฉินระดับต้นEMT-B , เวชกรฉุกเฉินระดับกลาง EMT-I ) ในภาคใต้ จำนวน 114 คน
  - 9.2 รุ่นที่ 2 วันที่ 8-9 กรกฎาคม 2552 โรงแรมวีวารณ จังหวัดนครราชสีมา ผู้เข้าอบรมเป็นผู้ปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน(พยาบาล ผู้ปฏิบัติการฉุกเฉินเบื้องต้น -FR ,เวชกรฉุกเฉินระดับต้น EMT-B , เวชกรฉุกเฉินระดับกลาง EMT-I ) ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 105 คน
  - 9.3 รุ่นที่ 3 วันที่ 13-14 กรกฎาคม 2552 โรงแรมบ้านสวนรีสอร์ฟ จังหวัดครสวรรค์ ผู้เข้าอบรมเป็นผู้ปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน(พยาบาล ผู้ปฏิบัติการฉุกเฉินเบื้องต้น -FR ,เวชกรฉุกเฉินระดับต้นEMT-B , เวชกรฉุกเฉินระดับกลาง EMT-I ) ในภาคเหนือ จำนวน 118 คน
  - 9.4 รุ่นที่ 4 วันที่ 15-16 กรกฎาคม 2552 โรงแรมบ้านสวนรีสอร์ฟ จังหวัดครสวรรค์ ผู้เข้าอบรมเป็นผู้ปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉิน(พยาบาล ผู้ปฏิบัติการฉุกเฉินเบื้องต้น -FR ,เวชกรฉุกเฉินระดับต้นEMT-B , เวชกรฉุกเฉินระดับกลาง EMT-I ) ในภาคกลาง ตะวันออกและตะวันตก จำนวน 110 คน
10. จัดตั้งคณะกรรมการเพื่อติดตามประเมินผลกระทบ (รายละเอียดตามผนวกที่ 6) และจัดประชุมคณะกรรมการเพื่อติดตามประเมินสาธารณภัย ในหัวข้อ “การบริหารจัดการอาสาสมัครเมืองเกิดสาธารณภัย” (รายละเอียดตามหนังสือ “ติดตามที่เรียนรือ การบริหารจัดการอาสาสมัครเมืองเกิดสาธารณภัย”)
- 10.1 ประชุมคณะกรรมการติดตามที่เรียนสาธารณภัย เพื่อจัดทำกรอบและแนวทางการติดตามที่เรียน (ประชุมวันที่ 4,18 และ 31 มีนาคม 2552) เพื่อติดตามที่เรียนในหัวข้อ “การบริหารจัดการอาสาสมัครเมืองเกิดสาธารณภัย” จากเหตุการณ์สาธารณภัยจริง 5 เหตุการณ์คือ เหตุไฟใหม้ชานติก้าผับ เหตุสารเคมี Cumene รัวไอลที่จังหวัดระยอง เหตุน้ำท่วมแผ่นดินถล่มที่อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ เหตุลีนามิ จากเหตุการณ์บ้านน้ำเค็ม จังหวัดพังงา และเหตุสายการซุมน้ำทางการเมือง เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2551
  - 10.2 ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อติดตามที่เรียน ในหัวข้อ “การบริหารจัดการอาสาสมัครเมืองเกิดสาธารณภัย” จากเหตุการณ์ไฟใหม้ชานติก้าผับ จัดประชุมในวันที่ 24 เมษายน 2552 ที่โรงแรมบางกอกพาเลส กรุงเทพ

- 10.3 ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อถอดบทเรียน ในหัวข้อ "การบริหารจัดการอาสาสมัครเมื่อเกิดสาธารณภัย" จากเหตุการณ์สารเคมี Cumene รั้วไหล ที่จังหวัดระยอง จัดประชุมในวันที่ 21-22 พฤษภาคม 2552 ที่โรงเรียนสตาร์ จังหวัดระยอง
- 10.4 ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อถอดบทเรียน ในหัวข้อ "การบริหารจัดการอาสาสมัครเมื่อเกิดสาธารณภัย" จากเหตุการณ์น้ำท่วมแผ่นดินถล่ม ที่อำเภอลับแล จังหวัดอุดรธานี จัดประชุมในวันที่ 28-29 พฤษภาคม 2552 ที่โรงเรียนสีนราษ จังหวัดอุดรธานี
- 10.5 ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อถอดบทเรียน ในหัวข้อ "การบริหารจัดการอาสาสมัครเมื่อเกิดสาธารณภัย" จากเหตุการณ์สินามิ ที่บ้านน้ำเค็ม อ.ตะกั่วป่า จังหวัดพังงา จัดประชุมในวันที่ 8-9 มิถุนายน 2552 ที่โรงเรียนเมืองโพลกูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
- 10.6 ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อถอดบทเรียน ในหัวข้อ "การบริหารจัดการอาสาสมัครเมื่อเกิดสาธารณภัย" จากเหตุการณ์สายการซุမุกทางการเมือง เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2551 จัดประชุมในวันที่ 1 กรกฎาคม 2552 ที่โรงเรียนดิเอ็มเมอรัล รัชดา กรุงเทพ

## 11. จัดพิมพ์หนังสือต่างๆดังนี้

- 11.1 บทเรียนจากเคเดอร์ริงชานติก้าภาพสะท้อนภัยพิบิตที่คนไทยต้องจำ (รายละเอียดตามเอกสารแนบ 5 ฉบับ)
- 11.2 บทเรียนจากพายุไซโคลนนาเกิลส์ (รายละเอียดตามเอกสารแนบ 5 ฉบับ)
- 11.3 คู่มือสู้ภัยพิบิตสำหรับโรงพยาบาล (รายละเอียดตามเอกสารแนบ 5 ฉบับ)

## 12. จัดทำการซ้อมแผนเตรียมรับสาธารณภัย ดังนี้ (รายละเอียดตามเอกสารแนบจำนวน 5 ฉบับ)

- 12.1 เหตุอาภัยนานตก ในวันที่ 2 เมษายน 2552
- 12.2 เหตุไฟไหม้หม้อน้ำพักศึกษาญี่ปุ่นจำนวน 2 หม้อที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรธานี เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2552

โดยมีวัตถุประสงค์ในการซ้อมแผน เพื่อ (1) การซ้อมแผนเพื่อพัฒนาแผน (2) การประเมินประสิทธิภาพเพื่อพัฒนาการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย และ (3) ถอดบทเรียนการพัฒนา (4) จัดทำแบบประเมินการซ้อมแผน และนำไปใช้เป็นคู่มือการซ้อมแผนต่อไป

ระยะเวลาในการดำเนินงาน รวม 12 เดือน ระหว่างเดือน กันยายน 2552 ถึง เดือน กันยายน 2552

ภาคหลักที่เข้าร่วมโครงการและการกิจกรรมของภาคประกอบด้วย

- สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ ทำหน้าที่เป็นผู้ประสานหลักในการจัดประชุมสัมมนา การจัดพิมพ์เอกสารคู่มือ การประเมินผลโครงการ

2. กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ร่วมด้วยสถาบันการศึกษาจัดการภัยพิบิตในพื้นที่ต่างๆและร่วมร่าง หลักสูตรการเตรียมความพร้อมรับสาธารณภัย จากการทดสอบที่เรียน
3. สำนักงานตำรวจนครบาลร่วมด้วยสถาบันการศึกษาจัดการภัยพิบิตในพื้นที่ต่างๆ
4. กรมแพทย์ทหารบกร่วมร่างหลักสูตรการเตรียมความพร้อมรับสาธารณภัย
5. โรงเรียนเสนาธิการชั้น ม.1 ร่วมร่างหลักสูตรการเตรียมความพร้อมรับสาธารณภัย
6. ศูนย์ปลดภัยมนต์สามัคคี กระทรวงมนต์สามัคคี ทดสอบที่เรียนจากจัดการภัยพิบิตในพื้นที่ต่างๆ
7. สำนักบริหารสาธารณภัยกรุงเทพมหานคร ทดสอบที่เรียนจากจัดการภัยพิบิตในพื้นที่ต่างๆและร่วมร่าง หลักสูตรการเตรียมความพร้อมรับสาธารณภัย จากการทดสอบที่เรียน
8. การท่าอากาศยานแห่งประเทศไทย ทดสอบที่เรียนจากจัดการภัยพิบิตในพื้นที่ต่างๆ
9. มูลนิธิป่อเต็กตึ๊งร่วมทดสอบที่เรียนจากจัดการภัยพิบิตในพื้นที่ต่างๆ
10. มูลนิธิร่วมกตัญญูร่วมทดสอบที่เรียนจากจัดการภัยพิบิตในพื้นที่ต่างๆ
11. สภาภาคชีวภาพไทยร่วม ทดสอบที่เรียนจากจัดการภัยพิบิตในพื้นที่ต่างๆ
12. มูลนิธิกระจกเงา ร่วมทดสอบที่เรียนจากการจัดการภัยพิบิต การวิเคราะห์เพื่อสรุปผลการทดสอบที่เรียน
13. สำนักโรคจากการประตอนอาชีพและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค ร่วมทดสอบที่เรียนจากการจัดการภัย พิบิต การวิเคราะห์เพื่อสรุปผลการทดสอบที่เรียน
14. สมาคมวิทยุสมัครเล่นแห่งประเทศไทย ร่วมทดสอบที่เรียนจากการจัดการภัยพิบิต การวิเคราะห์เพื่อ สรุปผลการทดสอบที่เรียน
15. วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดขอนแก่น ร่วมร่างหลักสูตรการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์ สาธารณภัย และร่วมเป็นวิทยากรในการจัดฝึกอบรมวิทยากรหลักสูตร พพก.
16. โรงพยาบาลขอนแก่น ร่วมร่างหลักสูตรการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย และร่วมเป็น วิทยากรในการจัดฝึกอบรมวิทยากรหลักสูตร พพก.
17. เอกชนอื่นๆ เช่น โรงเรียนในพื้นที่กรณีสีนามิ โรงงานอุตสาหกรรม สื่อมวลชนส่วนกลางและห้องถ่ายร่วม ทดสอบที่เรียนการจัดการภัยพิบิตในพื้นที่ต่างๆ

#### หมายเหตุ

เนื่องจากมีการปรับโครงสร้างจากสำนักงานระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินเป็นสถาบันการแพทย์ ฉุกเฉินแห่งชาติตาม พระราชบัญญัติการแพทย์ฉุกเฉิน พ.ศ.2551 ทำให้เกิดความล่าช้าในการดำเนินงาน สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติขอปรับกิจกรรมการดำเนินงานและกลุ่มเป้าหมายใหม่เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2552 และได้รับอนุมัติให้ดำเนินงานตามกิจกรรมที่กำหนดใหม่จากแผนงานร่วมสร้างเสริมสุขภาพ กับระบบหลักประกันสุขภาพด้านหน้า

## บทที่ 2

### ผลการดำเนินงาน

#### ผลการดำเนินงานตามโครงการนี้ประกอบด้วย

1. การตอบบทเรียน การบริหารจัดการอาสาสมัครเมื่อเกิดสาธารณภัย
2. การจัดทำหลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย
3. การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย
4. การซ้อมแผนเตรียมรับสถานการณ์สาธารณภัย (พื้นที่ตัวอย่างจังหวัดอุดรธานี) เพื่อจัดทำการซ้อมแผนและแบบประเมินการซ้อมแผน
5. การจัดทำวัสดุอุปกรณ์เพื่อให้ทายากรำนำไปใช้ในการฝึกอบรมหลักสูตร การเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย
6. การจัดพิมพ์หนังสือวิชาการจากผลการตอบบทเรียน

#### ดังรายละเอียดผลการดำเนินงานต่อไปนี้

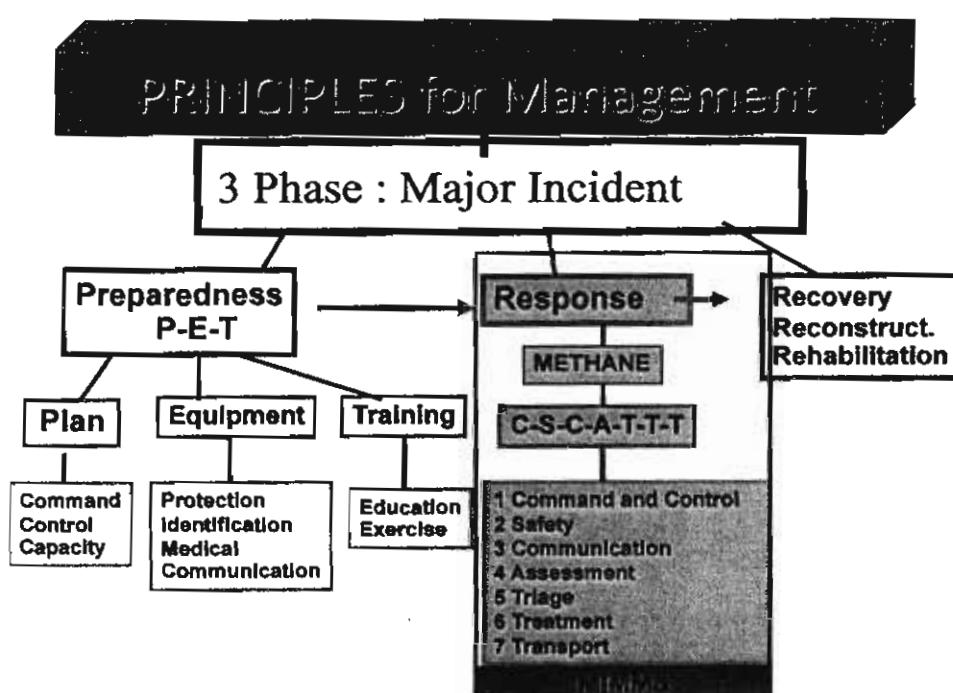
##### 2.1 การตอบบทเรียน การบริหารจัดการอาสาสมัครเมื่อเกิดสาธารณภัย

###### 2.1.1 คณะทำงาน เพื่อตอบบทเรียน ที่มาจากการสำรวจส่วนทั่วภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งเป็นผู้มีประสบการณ์ในการทำงานกับอาสาสมัครหลากหลายประเภท ประกอบด้วย

1) นายชาตรี เจริญชีวงศุล	เลขานุการสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ	ที่ปรึกษา
2) นายประจักษ์ชวิช เล็บนาค	รองเลขานุการสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ	ที่ปรึกษา
3) นายไพรожน์ บุญศิริคำชัย	ผู้ช่วยเลขานุการสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ ประธาน	ประธาน
4) นายอนุรักษ์ ออมเพชรสถาพร	โรงพยาบาลลสวารค์ประชารักษ์	คณะทำงาน
5) นายวิวัฒน์ ศีตุมโนชัย	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต	คณะทำงาน
6) นายทินกร พงษ์วิวัฒน์	โรงพยาบาลชีรากุเก็ต	คณะทำงาน
7) นายอนุชา เศรษฐเสถียร	โรงพยาบาลอุดรธานี	คณะทำงาน
8) ดร.ฉันทนา ผดุงทศ	สำนักโรคจากการประมงอาชีพและสิ่งแวดล้อม	คณะทำงาน
9) ดร.มิชิตา จำปาเทศ รอบสุทธิ	เครือข่ายจิตอาสา	คณะทำงาน
10) นายพัฒน์ดิษฐ์ กลไกเจต	เลขานุการสมาคมวิทยุสมัครเล่นแห่งประเทศไทย	คณะทำงาน
11) นายสมบัติ บุญงามอนคงค์	ประธานมูลนิธิกระจกเงา	คณะทำงาน

12) ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมการป้องกันสาธารณภัยกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย คณะทำงาน	
13) ผู้แทนมูลนิธิสาธารณชนตุชแห่งชาติ	คณะทำงาน
14) นางรุ่งศรี รุ่งศรีภูรุษ	โรงพยาบาลพิหาร จังหวัดราชบุรี คณะทำงาน
15) นส.ทศนี ดำรงธรรมเจริญ	โรงพยาบาลลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ คณะทำงาน
16) นางจันทร์เพ็ญ เล็กเดช	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ คณะทำงาน
17) นายสุนทร เหรียญภูมิภิกจการ	โรงพยาบาลระยอง คณะทำงาน
18) นายเพ็ชรพงษ์ กำจรภิกจการ	สำนักการแพทย์กรุงเทพมหานคร คณะทำงาน
19) นายอนันต์ มโนมัยพิบูลย์	วิทยาลัยแพทยศาสตร์และวิชาระบาดุล คณะทำงาน
20) นส.เพ็ญรุ่ง บุญรักษ์	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ คณะทำงานและเข้ามูลการ
21) นายศิริรัช นิ่มมา	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ
22) นางจิราตี เทพเกษาธกุล	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ
23) นางชิดชนก ศุภวน์	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ

คณะทำงานได้มีกรอบการตอบที่เรียนในเรื่องของการบริหารจัดการเมื่อเกิดสาธารณภัย 3 ด้าน คือ การเตรียมการ ก่อนเกิดเหตุ (Preparedness) การตอบสนองต่อเหตุการณ์ (Response) การฟื้นฟูหลังเกิดเหตุ (Recovery & Reconstruction)



แบ่งอาสาสมัครเป็น 4 ประเภท คือ

อาสาสมัครประเภทที่ 1

เป็นอาสาสมัครที่มีการจดทะเบียนเป็นอาสาสมัครตามประกาศกระทรวงมหาดไทย และอาสาสมัครในส่วนนี้ ต้องอยู่ในพื้นที่ประสบภัย เป็นอาสาสมัครที่ผ่านการฝึกอบรม มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของตน รวมถึงหดหายต่อหดหายคนมีประสบการณ์ในระดับมืออาชีพ และมีเครื่องไม้เครื่องมือในการทำงานอย่างเป็นระบบ ดังนั้นทันที่เกิดเหตุ เรายังคงกลุ่มนี้เป็นกลุ่มแรกๆ ที่สามารถเข้าถึงผู้ประสบภัย และเป็นตัวเชื่อมประสานกับกลไกให้ความช่วยเหลือและส่งต่อให้กับรัฐในการดูแลผู้ประสบภัย จุดเด่นของคนกลุ่มนี้ การฝึกฝน เครื่องมือสื่อสาร (วิทยุ) พาหนะ และ ประสบการณ์การทำงานในทางปฏิบัติ

อาสาสมัครกลุ่มนี้ที่มีอยู่ในพื้นที่ ในกรณีที่อยู่ในพื้นที่จะมีความคุ้นเคยกับเงื่อนไขในพื้นที่มากกว่า ดังนั้น อาสาสมัครกลุ่มนี้จะเป็นกลุ่มหลัก แต่สาธารณภัยขนาดใหญ่ จำเป็นที่จะต้องการกองหนุนจากพื้นที่เข้าไปให้การสนับสนุน การเชื่อมโยงจากภายนอกจำเป็นที่จะต้องได้อาสาสมัครในส่วนนี้ เป็นคนให้ข้อมูลและชี้เป้า

อาสาสมัครประเภทที่ 2 เป็นอาสาสมัครที่มีการจดทะเบียนตามประกาศกระทรวงมหาดไทย แต่อยู่นอกพื้นที่ (จังหวัด) ที่ประสบภัย

อาสาสมัครประเภทที่ 3 ผู้ประสบภัยที่เป็นอาสาสมัครช่วยเหลือกันเองในพื้นที่ประสบภัย ณ วินาทีที่เกิดภัยพิบัติขึ้น คนที่อยู่ในพื้นที่ หรือคนที่เราเรียกว่าผู้ประสบภัย คือ กลุ่มคนสำคัญที่จะช่วยเหลือผู้ที่อยู่ในเหตุการณ์กันเอง ในกลุ่มนี้หากผู้ประสบภัยมีความรู้ในเรื่องการแก้ปัญหาภัยนั้นๆ มาก่อน พวกรเขาก็จะเป็นคนที่มีบทบาทสำคัญในการช่วยเหลือและแก้ไขสถานการณ์เฉพาะหน้า และหลังเหตุการณ์ ผู้ประสบภัยมักตกลงใจในสภาวะชุนง สับสน เนื่องจากอาจเกิดความสูญเสียคนที่รู้จัก ได้รับบาดเจ็บ หรือบ้านเรือน ลิ้งของ อุปกรณ์ประกอบอาชีพ ได้รับความเสียหาย หลักสำคัญประการหนึ่งในการเยียวยาผู้ประสบภัยคือ การที่ผู้ประสบภัยสามารถดึงหลักให้ได้ ก่อน คือ การเรียกสติกลับคืนมา ดังนั้นบทบาทอาสาสมัครที่เป็นผู้ประสบภัยจะเป็นการทำให้ผู้ประสบภัยดึงหลักใหม่ และ ได้เปลี่ยนจากผู้ถูกกระทำเป็นผู้กระทำ ทั้งนี้อาสาสมัครที่เป็นผู้ประสบภัย จะเป็นกำลังสำคัญที่สุดในการเปลี่ยนสภาพความเป็นผู้ประสบภัยที่ต้องได้รับการเยียวยา เป็นผู้ที่ฟื้นฟูตนเองและชุมชน และที่สำคัญที่สุด อาสาสมัครในกลุ่มนี้ รู้จักพื้นที่และคนในพื้นที่ที่ประสบภัยดีกว่าใคร

อาสาสมัครประเภทที่ 4 เครือข่ายจิตอาสาต่างๆ ซึ่งอาสาสมัครในส่วนนี้ จะทำงานได้แบบไม่มีเงื่อนไข แต่จะทำงานได้มีในงานที่ตนถนัดตามศักยภาพ ฐานะและบทบาท ณ ที่นี่หมายถึงบุคคลทั่วไปที่มีจิตใจอย่างมีส่วนร่วม อย่างช่วยในรูปของงานอาสาสมัคร อาจจะเป็นพนักงานบริษัท บุคลากรด้านการแพทย์ นักเรียน นักศึกษา ข้าราชการ ข้าอดีของคนกลุ่มนี้คือ มีจำนวนมาก มีความหลากหลาย และเป็นกลไกสำคัญในการระดมทุนและทรัพยากรอื่นๆ เข้ามาสนับสนุน อย่างไรก็ตาม จุดอ่อนของกลุ่มนี้คือ ประสบการณ์และเงื่อนไขด้านเวลา ซึ่งมักจะเข้ามาช่วยเหลือในระยะสั้น แต่ด้วยจำนวนที่มาก จึงทำให้อาสาสมัครในส่วนนี้ เหมาะที่จะมาช่วยงานด้านพื้นฟู หลังจากเกิดภัยพิบัติที่จะต้องใช้เวลานานในการทำงาน

โดยคณะทำงานได้คัดเลือกมาเรียนการทำงานของอาสาสมัครประมาณต่างๆ จากเหตุวัยพิบิต 5 เหตุการณ์ คือ

จากเหตุการณ์ไฟไหม้ชานดิก้าผับ เมื่อวันที่ 1 มกราคม 2552 คณะทำงานทำการถอดบทเรียนเมื่อวันที่ 24 เมษายน 2552 ที่โรงเรมบางกอกพาเลส ผู้ให้ข้อมูลเป็นผู้เกี่ยวข้องจากเหตุการณ์ในส่วนต่างๆ คือ มูลนิธิร่วมกตัญญู อาสาสมัครจากสมาคมบริหารสาธารณภัยแห่งประเทศไทย สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ศูนย์เรียนรู้ กรุงเทพมหานคร

จากเหตุการณ์สาร Cumene รั่วไหลที่จังหวัดระยอง เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2551 โดยทำการถอดบทเรียนเมื่อวันที่ 21-22 พฤษภาคม 2552 ที่ โรงเรมสตาร์ จังหวัดระยอง ผู้ให้ข้อมูลมาจากผู้ปฏิบัติการ การแพทย์ฉุกเฉินของโรงพยาบาลมหาดไทย โรงพยาบาลบ้านจาง โรงพยาบาลระยอง พนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจากเทศบาลมหาดไทย เทศบาลระยอง เทศบาลบ้านจาง เทศบาลบ้านเพ เจ้าหน้าที่ภัยในพื้นที่จังหวัดระยอง

จากเหตุน้ำท่วมแผ่นดินถล่มที่อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ เมื่อเดือนพฤษภาคม 2549 โดยทำการถอดบทเรียนเมื่อวันที่ 28-29 พฤษภาคม 2552 สถานที่ โรงเรมสี虹ราษ อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์ ผู้ที่ให้ข้อมูล คือ ผู้ปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉินจาก โรงพยาบาลอุตรดิตถ์ โรงพยาบาลลับแล โรงพยาบาลพิชัย โรงพยาบาลตระโอน ผู้ประสบภัยจากอำเภอลับแล เจ้าหน้าที่ภัยในพื้นที่และเจ้าหน้าที่ภัยในพื้นที่ รวมถึงกลุ่มอาสาสมัครจากภาค ส่วนต่างๆ

จากเหตุสึนามิ น้ำน้ำท่วม จังหวัดพังงา เมื่อวันที่ 26 ธันวาคม 2547 โดยทำการถอดบทเรียนเมื่อวันที่ 8-9 กรกฎาคม 2552 สถานที่คือโรงเรมเมโทรโพลูเก็ต จังหวัดภูเก็ต ผู้ที่ให้ข้อมูลคือผู้ประสบภัยจากบ้าน น้ำท่วม จังหวัดพังงา 医療และพยาบาลจากโรงพยาบาลตระกัวป่า เจ้าหน้าที่ภัยในพื้นที่ เจ้าหน้าที่ภัยในพื้นที่ อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน อบต.บังม่วง

จากเหตุสลายการชุมนุมทางการเมือง วันที่ 7 ตุลาคม 2551 โดยทำการถอดบทเรียนเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2552 ที่โรงเรมดิเอ็มเมอร์ล รัชดา กรุงเทพ ผู้ที่ให้ข้อมูลจากผู้ปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉินจากจังหวัด สมุทรปราการ กรุงเทพมหานคร ปทุมธานี ศูนย์เรียนรู้ กทม. ศูนย์สื่อสารนเรนทร สถาบันการแพทย์ฉุกเฉิน แห่งชาติ เจ้าหน้าที่ภัยในพื้นที่ กทม.

## 2.1.2 ผลกระทบทางเชิงบวกที่ 5 เหตุการณ์พบว่า

### ในระยะเตรียมการก่อนเกิดเหตุ (Preparedness)

#### 1) การจัดทำแผนเตรียมความพร้อม (Planning)

ประเทศไทยมีการประกาศใช้แผนสาธารณภัย ตาม พ.ร.บ ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย 2550 ซึ่งประกาศเป็นราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2550 โดยมีเนื้อหาที่ว่าด้วยการบริหารจัดการเพื่อรับมือกับภัยพิบัติและอำนวยการบริหารสั่งการต่างๆ ถึงแม้ว่าแผนดังกล่าว ได้มีการระบุถึงขั้นตอนการการเตรียมการและสั่งการในขณะเกิดเหตุในส่วนที่เกี่ยวข้องกับอาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร) แต่ไม่ปรากฏเนื้อหาที่เข้มข้นไปยังอาสาสมัครกู้ชีพ/กู้ภัยที่เป็นมุลนิธิหรือองค์กรสาธารณกุศลเป็นพวงที่ได้จัดให้อยู่ในกลุ่มที่ 1 และ 2 ที่ได้กล่าวไปก่อนหน้านี้ อย่างไรก็ตามการปฏิบัติที่ผ่านมา การประชุมแผนสาธารณภัยตาม พ.ร.บ นี้มีการเชิญให้ตัวแทนจากมุลนิธิอาสาสมัครกู้ชีพ/กู้ภัยเข้าร่วมอยู่เสมอ แต่จะพบว่าตัวแทนของมุลนิธินั้นทำงานอาสาสมัครที่เข้าร่วมประชุมมักจะเป็นผู้บริหารหรือผู้อาชุโส ที่มิใช่ผู้ปฏิบัติงานโดยตรง และมักจะไม่สามารถถ่ายทอดเนื้อหาสำคัญในการทำงานให้แก่ผู้กลุ่มปฏิบัติงานได้ทั้งหมด เป็นการบอกเล่าสู่กันฟังระหว่างเจ้าหน้าที่ในกลุ่มโดยมิได้ดำเนินการถ่ายทอดต่อกันอย่างเป็นทางการ นี่จึงเป็นจุดเด่นของปัญหาสำคัญต่างๆ ผลที่ได้คือเจ้าหน้าที่ส่วนใหญ่ออกปฏิบัติงานด้วยความเคยชินมากกว่าจะดำเนินตามแผนการประสานงาน และทำการแผนงานภายในหน่วยงานตัวเองที่ได้ตามประสบการณ์ที่สั่งสมมา ประเด็นต่อเนื่องคือแผนงานภายในของหน่วยงานเหล่านี้ยังไม่จัดครอบคลุมการเตรียมพร้อมและปฏิบัติในระดับมาตรฐาน หรือสามารถรองรับต่อเหตุการณ์ภัยพิบัติที่นอกเหนือจากภัยธรรมชาติได้อย่างเหมาะสม โดยเฉพาะหากเป็นเรื่องที่เกี่ยวกับสารเคมีพิษ แก๊สнациตา หรือเหตุการณ์ที่มีความรุนแรงและใช้อาวุธปืน ได้พบประเด็นนี้ทั้งในด้านการจัดการและประสานงาน ซึ่งยังเป็นจุดล่องเหลือที่จำเป็นต้องแก้ไขอย่างเร่งด่วน ส่วนอาสาสมัครประเภทที่ 3 ซึ่งเป็นผู้ประสบภัยจากเหตุการณ์ด้วยตัวเองและกลับเข้ามาให้การช่วยผู้อื่น รวมทั้งอาสาสมัครประเภทที่ 4 ซึ่งเป็นกลุ่มอาสาสมัครจากหน่วยงานต่างๆ นั้น อาจจะสรุปได้ว่าเป็นพวงที่อยู่นอกวงของการประชุมแผนโดยสิ้นเชิง ไม่ว่าจะเป็นแผนสาธารณภัยแห่งชาติ หรือแผนปฏิบัติงานภายในของแต่ละองค์กร ยกเว้นจะเป็นผู้ที่มาจากหน่วยงานหรือหน่วยราชการบางแห่งที่มีส่วนเกี่ยวข้อง แต่จะคาดหวังได้น้อยมาก อย่างไรก็ตามในเรื่องการรับมือกับภัยพิบัติขนาดใหญ่ อาสาสมัครในกลุ่มที่ 3 และ 4 นับว่าเป็นกำลังสำคัญที่ไม่สามารถมองข้ามไปได้ จึงมีความจำเป็นที่ต้องมีการเตรียมการรับมือเพื่อแก้ปัญหาดังกล่าวในที่เกิดเหตุ รวมทั้งเตรียมหน่วยงานเพื่อรับการติดต่อและแจ้งจ่ายงานที่จำเป็นให้แก่กลุ่มอาสาสมัครประเภทที่ 3 และ 4 นี้เมื่อเข้าถึงพื้นที่

#### 2) ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ (Equipment)

หลังจากการเตรียมแผนความพร้อมในการทำงานแล้ว ความสำคัญในลำดับถัดมา เครื่องมืออุปกรณ์ที่อาสาสมัครต้องใช้ทำงานในเหตุการณ์ภัยพิบัติ จะเริ่มต้นด้วยอุปกรณ์

ความสดคดล้องของเครื่องมืออุปกรณ์นับเป็น

ด้านความปลอดภัยประจำตัวของผู้ที่ไปปฏิบัติการ เครื่องมือในการช่วยเหลือผู้ป่วยและการควบคุมเหตุการณ์ และเครื่องมือสื่อสารที่ใช้ได้ทั้งในเหตุการณ์ปกติและภาวะฉุกเฉิน เราพบว่ากลุ่มอาสาสมัครกลุ่มที่ 1 และ 2 ที่ปฏิบัติงานด้านกู้ชีพ (EMS) จะมีความพร้อมด้านเครื่องมืออุปกรณ์การแพทย์และการช่วยชีวิต ทั้งแบบเบื้องต้น (Basic Life Support – BLS) และขั้นสูง (Advance Life Support – ALS) ในขณะที่อาสาสมัครกู้ภัยจะมีเครื่องมือ อุปกรณ์ในระดับรับมือกับสาธารณภัยทั่วไป เช่นอุปกรณ์ดับเพลิง อุปกรณ์ดัดถ่างห้องจัด อุปกรณ์ให้แสงสว่าง เรือท้องแบน แต่ทั้งสองหน่วยยังขาดความพร้อมเรื่องอุปกรณ์ป้องกันภัยของตัวผู้ปฏิบัติงาน เช่นภัยจากสารเคมีเบื้องต้น เช่น ชุดป้องกันสารเคมีในระดับซี (Level C Chemical Protection) อาสาสมัครกู้ภัยที่ทำงานให้แก่เมืองนิธิหรือองค์กรสาธารณกุศลที่มีได้เป็นเจ้าหน้าที่ประจำ มักจะต้องดำเนินการจัดหาเครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆด้วยทุนทรัพย์ส่วนตัว ในด้านการสื่อสารที่จำเป็นต้องมีเครื่องมือและเครื่องข่ายสื่อสารประสานงานที่เหมาะสมนั้น เครื่องมือสื่อสารที่ใช้งานทั่วไปคือโทรศัพท์เคลื่อนที่ โดยส่วนใหญ่จะเป็นเครื่องส่วนตัวที่ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเอง เว้นแต่จะเป็นเจ้าหน้าที่อาุโศทีทางองค์กรเป็นผู้ออกให้

โดยอุปกรณ์ที่สำคัญอีกประการหนึ่งก็คือการมีอุปกรณ์หรือเครื่องแบบที่แสดงความเป็นตัวตน(Identification) ในส่วนของอาสาสมัครประจำที่ 1 และ 2 ก็ยังไม่สามารถมีได้ทุกคน เนื่องจากเศรษฐกิจของแต่ละคน

### 3) การให้ความรู้ (Training)

กลุ่มอาสาสมัครกลุ่มที่ 1 และ 2 มักจะได้รับการฝึกอบรมหลักการกู้ชีพกู้ภัยในระดับ ผู้反應เหตุ (First Responder – FR) จนไปถึงระดับ Emergency Medical Technician ระดับ B (EMT-B) รวมทั้งการดำเนินการกิจด้านการผจญเพลิง การโดยตัวผู้ป่วยในอาคารสูง การดำน้ำ และอื่นๆ อันเป็นการได้รับการฝึกอบรมจากทางภาครัฐ หรือรับการถ่ายทอดความรู้สืบต่อภัณฑ์จากภัณฑ์ที่ทำงานมาก่อนหน้านั้น ซึ่งการฝึกอบรมในส่วนนี้อาสาสมัครจะต้องออกเงินค่าฝึกอบรมและจัดซื้ออุปกรณ์กันเองซึ่งการฝึกอบรมในส่วนนี้มีราคาค่าต่อน้ำหนึ่งแพง เช่น การฝึกด่าน้ำกู้ภัยค่าใช้จ่ายประมาณ 20,000 บาท แต่การฝึกซ้อมแผนร่วมกันระหว่างหน่วยงานอื่นๆมักจะไม่รับเชิญ เช่นในการฝึกซ้อมจำลองสถานการณ์แบบ Table Top Exercise – TTE หรือมีเพียงเข้าร่วมในบางส่วนโดยมิได้รับทราบเรียนรู้ทั้ง 2 และยังขาดความต่อเนื่องมิได้เข้าร่วมในการฝึกซ้อมเป็นประจำทุกครั้ง สำหรับอาสาสมัครในกลุ่มที่ 4 ที่มาจากการนิเวศงานภาครัฐโดยเฉพาะด้านสาธารณสุข โดยส่วนใหญ่จะผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรด้านการกู้ชีพ (ACLS) เป็นหลัก และมีผ่านการฝึกซ้อมด้านสาธารณภัยเพียงส่วนน้อย ผู้เข้าร่วมการฝึกมักเป็นระดับผู้บังคับบัญชาโดยไม่รวมกลุ่มผู้ปฏิบัติงานโดยตรง อาสาสมัครกลุ่มที่ 3 นับได้ว่าแทบจะไม่มีความรู้และการฝึกซ้อมด้านการกู้ชีพหรือกู้ภัยเลย ยกเว้นพวกรที่ผ่านเหตุการณ์ภัยพิบัติมาแล้วที่นักจากจะเรียนรู้จากประสบการณ์ของตัวเอง ก็ยังมีความพยายามช่วยเหลือให้ความรู้จากองค์กรต่างๆเพื่อการป้องกันภัยหากมีเหตุเกิดขึ้นอีกในอนาคต ในบางเหตุการณ์อาสาสมัครประจำที่จะเรียนจากหน้างานโดยเจ้าหน้าที่ช่วยเหลือจากภายนอก เช่นเหตุการณ์สลายการชุมนุมทาง

การเมืองในกรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2551 กลุ่มอาสาสมัครได้รับคำแนะนำจากเจ้าหน้าที่ด้านการแพทย์ที่อยู่ในพื้นที่ในการป้องกันตัวและช่วยเหลือผู้อื่นจากแก๊สนาตาในพื้นที่เกิดเหตุ

## การตอบสนองต่อเหตุ (Response)

### แยกตามประเภทของเหตุการณ์

#### 1) เหตุการณ์ไฟไหม้毫ชนิดก้ามัน

ในช่วงเริ่มต้น เจ้าหน้าที่อาสาสมัครของมูลนิธิภัยแหน่งหนึ่งซึ่งผลิตได้เข้าไปเพื่อผับแห่งนี้ออกเวลาทำงานได้พบเหตุ จึงได้รับรายงานทางวิทยุในเครือข่ายไปยังศูนย์ของมูลนิธิเพื่อแจ้งเหตุความช่วยเหลือ ศูนย์ดังกล่าวเมื่อได้รับเรื่องแล้วจึงดำเนินการแจ้งผู้ปฏิบัติหน้าที่ในเครือข่ายให้เข้าทำการช่วยเหลือ แต่ด้วยเหตุผลบางประการทำให้มิได้ประสานงานแจ้งเหตุไปยังศูนย์ฯ เอราวัณซึ่งตามขั้นตอนปฏิบัติจะต้องประสานงานกันอย่างใกล้ชิด ในเวลาถัดมาศูนย์ฯ เอราวัณก็ได้รับข้อมูลเบื้องต้นทางโทรศัพท์ แต่เจ้าหน้าที่ไม่สามารถสอบถามข้อมูลที่ชัดเจนของเหตุการณ์โดยเฉพาะสถานที่เกิดเหตุตามหลักการ METHANE จนเป็นเหตุให้ดำเนินการส่งรถพยาบาลฉุกเฉินไปผิดตำแหน่ง ต้องเสียเวลาเดินทางย้อนกลับมาโดยต้องฝ่าฟ้าจากคับคั่งเพื่อเข้าในที่เกิดเหตุอีกครั้ง จากการที่ศูนย์รับแจ้งเหตุเพลิงไหม้ 199 ได้ข้อมูลเบื้องต้นไม่ชัดเจนด้วยเช่นกัน ทำให้ต้องเสียเวลาประสานงานเพื่อสอบถามข้อมูลจากหน่วยงานอื่นๆ จนเป็นผลให้ส่งรถดับเพลิงเข้าพื้นที่เกิดเหตุล่าช้าไปประมาณ 10 นาที

การทำางานของเจ้าหน้าที่มูลนิธิอาสาสมัครซึ่งจัดเป็นกลุ่มประเภทที่ 1 ถึงแม้ว่าจะเป็นหน่วยที่เข้าถึงที่เกิดเหตุได้ก่อนอย่างรวดเร็ว แต่ก็ได้ประสบกับอุปสรรคและปัญหาอย่างมากmanyด้วยเช่นกัน ตามหลักปฏิบัติ ในทุกๆเหตุการณ์รับมือกับภัยพิบัติ ในที่เกิดเหตุจำเป็นต้องมีผู้บัญชาการ (Scene Commander) ซึ่งมักจะเป็นเจ้าหน้าที่จากหน่วยงานภาครัฐที่มีอำนาจจัดการตามกฎหมาย เช่นเจ้าหน้าที่ตำรวจนายพื้นที่ เพื่อเริ่มส่งการและส่งต่อภารกิจให้กับผู้รับผิดชอบในระดับสูงกว่าชื่นไปเมื่อเข้ามาถึง และส่งต่อให้แก่สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรุงเทพมหานครในลำดับต่อไป แต่ในเหตุการณ์นี้ ไม่มีผู้สั่งการตามหลักที่ควรจะเป็น จึงทำให้เจ้าหน้าที่อาสาสมัครจากมูลนิธิต้องปฏิบัติตามโดยการแก้ปัญหาเฉพาะหน้า ตามประสบการณ์ ในที่เกิดเหตุไม่มีการคัดแยกผู้ป่วย (Triage) ไม่มีการกำหนดพื้นที่อันตรายและพื้นที่ปลอดภัย (Hot/Bronze –Warm/Silver –Cold/Gold) ซึ่งหมายความในกลุ่มอาสาสมัครเหล่านี้เข้าไปช่วยเหลือคนที่ติดอยู่ในอาคารโดยไม่มีชุดป้องกันความร้อนและเปลวไฟตามมาตรฐานอกจากเครื่องแบบประจำองค์กรที่ใส่กันอยู่ และเช่นเดียวกันกลุ่มอาสาสมัครประเภทที่ 3 ซึ่งเป็นผู้ประสบเหตุเองที่ต้องการให้ความช่วยเหลือ รวมทั้งประชาชนภายนอกได้เข้าพื้นที่ไปให้ความช่วยเหลือโดยไม่มีอุปกรณ์ป้องกันภัยใดๆ การที่ไม่มีผู้บัญชาการและการบริหารสถานการณ์ที่ถูกต้อง จึงไม่มีการควบคุมและบริหาร

อาสาสมัครที่พยาบาลเข้าไปให้การช่วยเหลือนับเป็นความเสียหายและการสร้างความอุ่นใจสับสนเป็นปัญหาเพิ่มอีก เช่นกัน

อาการส่วนใหญ่ของผู้ประสบภัยจากเหตุการณ์นี้คือแพลไฟไหม้ หมดสติเนื่องจากขาดออกซิเจนและสูญหายใจมาก รวมทั้งแพลซิกขิดจากของมีคมในบางกรณี ซึ่งการให้ความช่วยเหลือจากรถพยาบาลชุดเดียวจะเป็นระบบการช่วยชีวิตขั้นสูง (ALS) แต่เนื่องจาก รถพยาบาลของศูนย์救援ไม่สามารถเข้าสู่พื้นที่ได้ การช่วยเหลือจึงเป็นไปอย่างยากลำบากของอาสาสมัครแบบเท่าที่จะทำได้ในเวลาอันนั้น การขนย้ายผู้ป่วยในลำดับแรกจากที่เกิดเหตุสู่รถพยาบาลเป็นไปด้วยความยากลำบาก การส่งรถพยาบาลไปผิดที่ในช่วงแรกจึงทำให้เกิดความล่าช้าต้องกลับมาทำการจราจรที่คับคั่ง และไม่สามารถเข้ามาจอดรับผู้ป่วยได้ในที่ซึ่งเหมาะสม การนำส่งผู้ป่วยอาการสาหัสและผู้หมดสติต้องทำการอุ้มเดินเท้าไปอย่างทุลักทุเลยากลำบาก เนื่องจากเจ้าน้ำที่อาสาสมัครและมูลนิธิมีได้นำอุปกรณ์ขนย้ายผู้ป่วย (Long spinal board) ติดไปด้วย นับเป็นวิบากกรรมสำคัญของผู้เคราะห์ร้ายที่มิได้รับการปฐมพยาบาลที่จำเป็นอย่างรวดเร็ว ทั้งในเรื่องช่วยการหายใจ บาดแผลไฟไหม้ที่จะได้รับการติดเชื้อ อาการชาด้าน้ำ และความเย็นที่เกิดจากน้ำดับเพลิงในสภาพที่ใส่เสื้อผ้าที่ถูกเพลิงไหม้และอากาศที่ค่อนข้างเย็นในช่องเวลาอันนั้น ในการขนย้ายลำดับที่ 2 เพื่อนำส่งโรงพยาบาล หลังจากรถพยาบาลได้นำผู้ป่วยไปส่งแล้ว การเดินทางกลับมารับผู้ป่วยที่เหลือก็พบอุปสรรคจากการจราจรคับคั่งดังที่กล่าวไปก่อนหน้านี้ และยิ่งมิได้เตรียมจัดสรรช่องทางและที่จอดรับผู้ป่วยที่เหลือ ข้าร้ายพื้นที่ว่างในที่เกิดเหตุก่อนหน้านี้ได้เต็มไปด้วยรถของผู้สื่อข่าวและหน่วยงานต่างๆที่เดินเข้าทางเข้ามาได้จอดรถจนเต็มพื้นที่ การนำส่งผู้บาดเจ็บโดยรถของอาสาสมัครในสังกัดมูลนิธิดำเนินไปด้วยความยากลำบากด้วย เช่นกัน จากช่องว่างของการสื่อสารและการบัญชาการ จึงทำให้ขาดชั้้อมูลของโรงพยาบาลที่สามารถรองรับผู้ป่วยประเภทแพลไฟไหม้รุนแรงเช่นนี้ได้ ซึ่งจำเป็นต้องเดินทางต่อไปยังโรงพยาบาลแห่งอื่นต่อไปอีก และการกลับมาในพื้นที่เกิดเหตุเพื่อรับผู้ป่วยที่เหลือได้พบอุปสรรค เช่นเดียวกับรถพยาบาลดังที่กล่าวไปแล้ว

## 2 ) เหตุการณ์สาร Cumene ร้าวไฟลที่จังหวัดระยอง

เมื่อเกิดเหตุการณ์ มีคนงานที่อยู่ในบริเวณโรงงานติดต่อแจ้งเหตุไปยังเจ้าหน้าที่ ไม่สามารถให้รายละเอียดได้ชัดเจนเพียงพอ และมีการแจ้งขอความช่วยเหลือไปยังโรงพยาบาลระยะห้อง ซึ่งเป็นโรงพยาบาลประจำจังหวัดโดยผู้รับเหมา ก่อสร้าง (เนื่องจากโรงงานยังมิได้เปิดอย่างเป็นทางการ) ซึ่งมิได้ระบุรายละเอียดว่าเป็นสารเคมีชนิดใด ทางโรงพยาบาลจึงทำให้เข้าใจว่าเป็นสารฟืนอล เนื่องจากคำนี้เป็นส่วนหนึ่งของชื่อโรงงาน (บริษัท พีทีพี นอล จำกัด) กว่าที่จะทราบว่าสิ่งที่เกิดการร้าวไฟลเป็นสารคิวเมน (cumene) ซึ่งมีวิธีการปฏิบัติรักษาผู้ป่วยแตกต่างกัน ก็เป็นเวลาให้หลังอีกกว่าหนึ่งชั่วโมง ในเหตุการณ์นี้ระบบการสื่อสารสาธารณะสามารถใช้ได้โดยตลอด เน้นแต่ระบบโทรศัพท์ที่แจ้งเหตุเบื้องต้นจากโรงงานเป็นระบบที่ไม่แสดงหมายเลขต้นทาง ดังนั้นการหาข้อมูลเพิ่มเติมหลังได้รับ

ข้อความสับสนจึงทำได้ยากขึ้น การแจ้งเหตุเบื้องต้นไม่เข้าข่ายตามหลักการ METHANE โดยสิ้นเชิง หากพิจารณาหลักการตอบสนองต่อเหตุการณ์ภัยพิบัติ CSCATT จะเห็นช่องว่างมากมาย เริ่มจากการที่ไม่มีตัวผู้บัญชาการเหตุที่ชัดเจน ทั้งๆที่ ของศูนย์รับแจ้งเหตุในพยาบาลระยอง เจ้าน้ำที่สำรวจ เจ้าน้ำที่เทศบาล รวมทั้งหรือเจ้าน้ำที่ด้านความปลอดภัยของทางบริษัท ต้องผ่านการเรียนรู้ฝึกฝนการจัดการกับสถานการณ์แบบนี้มาแล้ว ผลิติตามมาคือขาดการประเมินความร้ายแรงของสถานการณ์ ซึ่งที่อบรมไปสู่การบริหารกำลังของอาสาสมัครในส่วนต่างๆ มีช่องว่างของการปฏิบัติงานในด้านความปลอดภัย อาสาสมัครส่วนใหญ่ที่ได้เข้าช่วยเหลือต่างไม่ทราบเรื่องพิษภัยของสารเคมีที่รั่วไหล ดังนั้นจึงมีเพียงผ้าปิดมูกแบบกันฝุ่นกับถุงมือในการปฏิบัติงานโดยไม่ได้สวมใส่ชุดป้องกันสารเคมีตามที่ควรจะใช้งาน การจัดการช่วยเหลือผู้เจ็บป่วยเป็นไปอย่างไม่มีระบบ ไม่มีการคัดแยก หรือการนำส่งโรงพยาบาลอย่างเหมาะสม รวมทั้งไม่มีการจัดตั้งระบบล้างตัว (Water Decontamination) เปื้องต้นทั้งๆที่น่าจะดำเนินการได้โดยสะดวกในพื้นที่ของโรงงานแห่งนั้น เมื่อว่าจะเป็นระบบที่จัดเตรียมโดยโรงงานเอง หรือจากรถจีดัน สันบสนุนจากหน่วยอื่นๆ ผู้เจ็บป่วยบางส่วนต้องเดินทางมาที่โรงพยาบาลด้วยตัวเอง หรือมากับรถของบริษัท มีความเห็นว่าเจ้าน้ำที่ของโรงงานพยายามปิดช่องการเกิดเหตุในช่วงแรก เนื่องจากประเมินสถานการณ์ผิดพลาดว่าเป็นเหตุการณ์ไม่ร้ายแรง การนำส่งผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลก็ได้พบความผิดพลาดเรื่องการประสานงานและตรวจสอบความพร้อมการรับผู้ป่วย โดยเฉพาะในช่วงแรก คนไข้ทั้งหมดที่ถูกส่งจากโรงงานที่เกิดเหตุไปยังโรงพยาบาลตามคาดเป็นระยะเวลา 6 ถึง 8 กิโลเมตร ซึ่งมีเส้นทางให้ใช้ได้ถึงสามเส้นทาง แต่เมื่อไปถึงทางโรงพยาบาลตามคาดไม่สามารถรับคนไข้ในกรณีนี้ได้ จึงต้องเสียเวลาสูงสุดอีก 20 กิโลเมตร เป็นที่น่าสังเกตว่าผู้ป่วยบางส่วนที่ได้รับการนำส่งด้วยรถระยะแบบเปิดให้อากาศถ่ายเทได้ของ อาสาสมัครภัย ได้รับผลดีที่พิเศษจากสารเคมีเจือจางลงจากอากาศที่ถ่ายเทได้อย่างสะดวก

### 3 ) เหตุน้ำท่วมแผ่นดินถล่มที่อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์

จากการศึกษาตอบบทเรียนเรื่องนี้พบว่า ในเวลานี้ไม่มีการปฏิบัติการหรือมีแผนการรับมือดินถล่มล่วงหน้าในพื้นที่ดังกล่าวแต่อย่างใด ในขณะเกิดเหตุอาสาสมัครภัยของมูลนิธิในพื้นที่ได้รับแจ้งจากชาวบ้านว่าเกิดน้ำท่วมและดินถล่ม แต่ไม่สามารถหารายละเอียดเพิ่มเติมได้เนื่องจากปัญหาการสื่อสารทางโทรศัพท์ถูกตัดขาด และความไม่พร้อมในเรื่องการสื่อสารฉุกเฉินจึงไม่สามารถดำเนินการแจ้งข่าวเบื้องต้นตามหลัก METHANE ได้แม้แต่น้อย การประสานงานระดมความช่วยเหลือหลักจากนั้นเป็นข้อมูลจากโทรศัพท์ที่ล่าช้าต่อเหตุการณ์ไปอีกหลายชั่วโมง

การใช้ระบบสื่อสารภายในเป็นหลัก เช่นโทรศัพท์และโทรศัพท์ของหน่วยราชการ เป็นอุปสรรคสำคัญที่ทำให้การประสานงานและสั่งงานต่างๆในภาวะฉุกเฉินเป็นไปได้ยาก เมื่อสื่อสารกันอย่างต่อเนื่องไม่ได้ การสั่ง

การและการรายงานสถานการณ์เป็นไปแบบติดขัดไม่มีความต่อเนื่อง ทำให้เกิดซ่องว่างในการทำงานช่วยเหลือจากหน่วยงานต่างๆ และจะจัดกราดจาย เกิดความล่าช้าไม่เป็นระบบ แต่ละคนต้องแก้ปัญหาเฉพาะหน้าตลอดเวลา

การเดินทางเข้าให้การช่วยเหลือจากอาสาสมัครภูมิปัญญาฯ ที่ 2 ซึ่งส่วนมากเป็นผู้ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์อุบัติเหตุของสถาบันแพทย์อุบัติเหตุแห่งชาติ ซึ่งมีความรู้พื้นฐานและการเตรียมพร้อมด้านความปลอดภัยในระดับที่ดี แต่การเดินทางเข้าสู่พื้นที่ยังคงเป็นไปโดยไม่มีการประสานงาน และไม่มีข้อมูลที่เหมาะสม การเตรียมพร้อมเข้าที่เกิดเหตุจึงดำเนินไปแบบการคาดเดา อาสาสมัครในส่วนนี้มีทั้งที่เป็นมุสลิมจากทางกรุงเทพมหานคร จากทางภาคใต้ และจังหวัดใกล้เคียง ซึ่งต้องตัดสินใจเดินทางเข้ามาโดยมีเพียงการประสานงานระหว่างกันเท่านั้น ดังนั้นการดำเนินการช่วยเหลือต่างๆ จึงดำเนินไปตามความตั้ง และประสบการณ์ของแต่ละหน่วยงานและในระดับบุคคลเป็นหลัก การช่วยเหลือผู้ประสบภัยไม่มีการแยกผู้ป่วย มีเพียงการนำส่งโรงพยาบาลและดำเนินการค้นหาผู้เสียชีวิตตามขั้นตอนที่เคยทำมาเท่านั้น

จากเหตุการณ์นี้จะพบว่าอาสาสมัครประเภทที่ 3 ณ วินาทีที่เกิดภัยพิบัติขึ้น คนที่อยู่ในพื้นที่ หรือที่เราเรียกว่าผู้ประสบภัยคือกลุ่มคนสำคัญที่จะช่วยเหลือผู้อื่นในเหตุการณ์กันเอง โดยเฉพาะเหตุการณ์โคลนถล่มในครั้นนี้ สิ่งสำคัญอันดับแรกคือ การเอาชีวิตรอดให้ได้จากโคลน ความชำนาญในพื้นที่ ทำให้รู้ว่าจะหนีไปอยู่ที่ไหน ขณะที่เหตุการณ์รุนแรงมากขึ้น การใช้อุปกรณ์และเครื่องมือต่างๆ เพื่อเอาชีวิตรอดขณะนั้น เกิดจากประสบการณ์ความรู้ ทักษะของแต่ละพื้นที่ สิ่งที่สำคัญในการช่วยเหลืออีกประการคือ การที่ผู้ประสบภัยด้วยกันเอง เป็นเพื่อนบ้านที่รู้จักกัน การช่วยเหลือของอาสาสมัครประเภทนี้ จึงช่วยทั้งคนในครอบครัวและเพื่อนบ้านใกล้เคียง การช่วยเหลือจะแบ่งเป็นกลุ่มๆ ตามการตั้งบ้านเรือน การช่วยเหลือมีตั้งแต่เรื่องการอพยพขึ้นไปที่ปลอดภัย รวมถึงการอพยพคนชราและผู้พิการ การดูแลรักษาอาการบาดเจ็บที่พบส่วนมากจะเป็น กระดูกหักบริเวณแขนและขา รวมทั้งบาดแผลก็จะเป็นบาดแผลที่เกิดจากของไม่มีคมบาด และบาดแผลฟกช้ำที่เกิดจากการกระแทกของหònชุงเป็นส่วนใหญ่ การช่วยเหลือเบื้องต้น ก็จะเป็นไปตามภูมิปัญญาชาวบ้านด้วยกัน รวมถึงการหาเสบียงอาหารเพื่อที่ประทังชีวิตขณะที่ยังไม่มีการช่วยเหลือจากหน่วยงานอื่นๆ

เหตุการณ์ครั้งนี้มีอาสาสมัครประเภทที่ 4 ซึ่งเป็นกลุ่มอาสาสมัครจากหน่วยงานภายนอก โดยการระดมอาสาสมัครของมูลนิธิจะจัดมาเป็นจำนวนกว่าสองพันคนเพื่อนมุนเวียนเข้าช่วยเหลือการขาดโคลนทำความสะอาดให้แก่ประชาชนผู้ประสบภัย โดยมีการประสานงานแบ่งงานกับหน่วยงานทหารที่มีเครื่องมือหนักในการเคลื่อนย้ายดินโคลน ในขณะที่กลุ่มอาสาสมัครของมูลนิธิจะจัดมาเข้าไปทำงาน ช่วยเหลือผู้ประสบภัยที่บ้านเรือนที่ถูกดินโคลนไหลเข้าภายในบ้าน ซึ่งงานส่วนนี้เครื่องจักรขนาดใหญ่ที่ฝ่ายทหารนำเข้ามาช่วยเหลือไม่สามารถเข้าถึงได้ จึงได้เกิดการประสานงานกันระหว่างสองกลุ่มไปอย่างเรียบร้อย อาสาสมัครในกลุ่มที่ 4 ที่เป็นอาสาสมัครประชาชนนี้ สร้างในใหญ่เป็นผู้ที่ไม่มีประสบการณ์และไม่มีเครื่องมือป้องกันตัวในการทำงาน โดยเฉพาะเรื่องการป้องกันของมีคม

บัดແລະເສີ່ງຕ່ອກການຕິດເຂົ້າ ເນື່ອຈາກໃນພື້ນທີ່ເຕີມໄປດ້ວຍດິນໂຄລນ ທີ່ກໍລຸມອາສາສົມມັກຕ້ອງເດີນແຫີຍບໍ່ຢ່າງໜ້າຍຄົນໃຫ້ເກົ່າເປົ້າເນື່ອຈາກການສົມໄສຮອງເຫັນຫຼຸດພລາສົດຒກທຳໃຫ້ເດີນໄນ່ສະດວກ ລວມທັງການຊຸດຕິງລາກເຫົ້າກ່າກຕ່າງໆມັນທຳດ້ວຍມີອີກຄົດຕຸ້ນມີອັນນາງໆ ມີເຫດຖານທີ່ນັ້ນໜ້າອາສາສົມມັກເກີບຈະຖຸກໄຟຟ້າດູດໃນຂະນະທຳການເປົ້າກັບປົ້ນໂຄລນ ແຕ່ສາມາດແກ້ໄຂໄດ້ກັນ ຈຶ່ງນັບເປັນໂຄດີທີ່ໄມ້ເກີດເຫດຖານນີ້ແຮງກັບອາສາສົມມັກໃນກຸ່ມນີ້ ໃນແຕ່ລະວັນຜູ້ນຳຄະນະອາສາສົມມັກຂອງມູລນີທີ່ກະຈາເນາໄດ້ຈັດໃໝ່ມີການບໍຣາຍສູງ ເຮືອງຂອງບໍ່ມີການທີ່ຜ່ານມາຮັມທັງການກະຈາຍງານກ່ອນສິ້ນສຸດທຳການທຳການ ເພື່ອໃຫ້ເກີດຄວາມເຂົ້າໃຈ ແລະມີການບໍາຮຸງຂໍວູມແລະກຳລັ້ງໃຈຂອງອາສາສົມມັກດ້ວຍວິທີການຕ່າງໆຕາມຄວາມຄົດສ້າງສຽງ

#### 4 ) ເຫດສິນາມີ ນ້ຳນ້ຳເຄີມ ຈັງຫວັດພັ້ງງາ

ຈາກການຄອດບທເຮັດໃນເວັ້ນນີ້ສາມາດສູບໄດ້ໄດ້ວ່າ ອາສາສົມມັກທຸກລຸ່ມໄມ້ມີຄວາມຮູ້ແລະໄມ້ໄດ້ຮັບການແຈ້ງເຕືອນກັບລົງໜ້າກ່ອນຄື່ນສິນາມີຈະໂຄມເຂົ້າສູ່ຂາຍຝ່າຍໂດຍສິ້ນເຮົາ ສ່ວນອາສາສົມມັກປະເທດທີ່ 3 ຂ້າວັນຈະເລົ່າຕ່ອງກັນເຈັດເຫດຖານພັ້ນປະເທດຂອງພົມເອົງແກນ ນໍາໃນປ່ອເໜີມອຸ່ນມຸດແລະສັ່ນເປັນຮະລອກ ກາວົງໜີ້ຂອງແພະບັນທຶກສູງແລະ ມີໜ້າວັນທີ່ຜົນກຳນົດກຳນົດທີ່ກໍ່າທຸວມໃຫ້ຢູ່ທີ່ບ້ານນໍ້າເຄີມຕິດຕ່ອກກັນຫລາຍຄັ້ງ ຮີໂພຣະໃນໜູ້ບ້ານເຕືອນກ່ອນເກີດເຫດຖຸປະມານ 1-2 ວັນ ແຕ່ເນື່ອຈາກໄມ້ເຄຍມີເຫດຖານ ດັກລ່າວເກີດບັນທຶກ ຈຶ່ງໄມ້ມີຄາຣເຕີຍມພ້ອມໃນການພຍພ ໃນທີ່ສຸດຮະບບສ່ອສາງສາຫະນະທັງໝົດກີ່ຖຸກຕັດຂາດຈາກຄວາມເສີ່ຍໜາຍ ລວມທັງການຕິດຕ່ອສື່ອສາງເຂົ້າສູ່ສ່ວນກລາງໃນກຸງເທິງເທິງການກາຍງານຂ່າວສາຫະການໂທຣທັນມີຄວາມພິດພລາດ ສັບສນແລະລ່າຍ້າຍ່າງມາກ ຮະບນການສ່ອສາຫະການໄກລ໌ຂົນສົດເດືອຍທີ່ຍັງສາມາດໃຫ້ການໄດ້ອູ້ຄືການສ່ອສາວິທີຍ່າຍໂອນໂຝ່ອນເທິງເນື້ອໃນກິຈການວິທີຍ່າຍສົມມັກເລີ່ມ ຮຶ່ງເປັນທີ່ຮູ້ຈັກກັນໃນສື່ອ Echolink

ການເຂົ້າພື້ນທີ່ຂອງອາສາສົມມັກປະເທດທີ່ 1 ແລະ 2 ດໍາເນີນໄປດ້ວຍການຕັດສິນໃຈຂອງຜູ້ບໍລິຫານຂອງແຕ່ລະຫນ່ວຍງານ ໂດຍໄມ້ມີການຕິດຕ່ອປະສານງານຈາກຫນ່ວຍງານກາຍນອກນັ້ນຈາກເກີດເຫດຖານ ຮຶ່ງທັງໝົດໄດ້ເດີນທາງເຂົ້າສູ່ພື້ນທີ່ຮະ່ວງ 6 – 24 ຊົ່ວໂມງ ພລັງເກີດເຫດຖານແລ້ວ ການເດີນທາງຕ້ອງອຸປະສົງຕ່າງໆມາກາມຍາ ທັງເຮືອງການເດີນທາງໄກລ ໂດຍໄມ້ກ່າວເປັນມາຍທີ່ຕັ້ງ ບໍ່ມີການຈະຈາກທີ່ຂ່າດການປະສານງານກັບເຈົ້ານ້ຳທີ່ທ່າງທາງໜຸ້ວງ ຂ່າດການຕິດຕ່ອກກັນເຄືອຂ່າຍໃນພື້ນທີ່ແລະຄຸນຍົບປໍ່າການໃນກຸງເທິງເທິງຮ່ວງການເດີນທາງ ແລະເນື່ອເຂົ້າສູ່ພື້ນທີ່ເກີດເຫດຖຸແລ້ວຍັງຕ້ອງພຍາມນາຂ້ອມລູ່ຕ່າງໆແລະຄັ້ນຫາຈຸດທີ່ຕັ້ງທີ່ເໝາະສົມຕ່ອກການທຳການ ການຂ່າດຮະບບບໍ່ມີການເຫດຖານເຫດຖານຍັງທ່ານໃຫ້ເກີດຄວາມລ່າຍ້າເສີ່ຍເວລາ ກ່ອນທີ່ຈະລົງມື້ອງປົງປົງຕິດຕາມໄດ້ ຮຶ່ງບໍ່ມີການສ່ອສາຖຸກຕັດຂາດ ກີ່ມີປະເທົ່າເກີດຕົ້ນພົມໃນກະນີອື່ນໜ້າທີ່ຜ່ານມາ

ໃນສ່ວນຂອງອາສາສົມມັກປະເທດທີ່ 2 ມີບທາກສຳຄັນໃນການເຂົ້າໄປໜ້າແລ້ວໃນພື້ນທີ່ ຮຶ່ງໃນຮະບະແກຈະເປັນການຄັ້ນຫາຜູ້ຮັດສົງຕິດຕາມ ພລັງຈາກ 3 ວັນແລ້ວຈຶ່ງຈະດໍາເນີນການຈັດການກັບປັກປັກຜູ້ເສີ່ຍເວລາ ໂດຍຈະຕ້ອງຈະດ່ານລະເອີຍດຸຈຸດທີ່ພົບປັກປັກພຍາຍາມໃຫ້ລັກສູນແສດງເກົກລັກສູນບຸກຄລອູ່ກັບປັກປັກ ການຕິດຕ່ອສື່ອສາງ ປ່ວງຮ່ວງການເກີດເຫດຖຸ ໄມສາມາດຕິດຕ່ອປະສານງານກັນໄດ້ ເນື່ອຈາກການສ່ອສາຖຸກຕັດຂາດການປະເມີນສົກພະແລະການຮ້ອງຫຼິມມາຊ່າຍແລ້ວ

ทำโดยผู้บัญชาการเหตุการ ซึ่งทีมอาสาสมัครในส่วนนี้จะเข้ามาในพื้นที่ของการเตรียมอุปกรณ์ในการช่วยเหลือจะไม่หมายความกับสภาพปัญหาเฉพาะการตื้อสาร

กรณีของอาสาสมัครประเภทที่ 3 มีความคล้ายคลึงกับเหตุการณ์โคลนถล่มที่อำเภอลับแล จังหวัดอุตรดิตถ์ เนื่องจากเป็นภัยที่เกิดจากธรรมชาติเหมือนกัน และเกิดเหตุแบบบุบบับ เป็นเหตุที่ไม่เคยเกิดมาก่อน ทำให้การเตรียมตัวที่จะรับเหตุการณ์ไม่มี เมื่อก็เกิดเหตุขึ้น และการสื่อสารถูกตัดขาด สิ่งที่สำคัญมากของอาสาสมัครกลุ่มนี้คือ การช่วยเหลือคนในครอบครัวและเพื่อนบ้านที่อยู่ใกล้เคียง เพื่อรักษาชีวิตรอดในระยะแรก การดูแลในเรื่องน้ำดื่มและการปฐมพยาบาลเป็นไปตามภูมิปัญญาชาวบ้านและความรู้เดิมที่เป็นแบบบัญเจกบุคคล

ด้านความปลอดภัย อุปกรณ์ป้องกันภัยทางน้ำและอุปกรณ์ทุกชนิดที่สามารถนำไปได้ อาสาสมัครบางแห่งมีความเสี่ยงในเรื่องของการติดเชื้อ เนื่องจากภัยธรรมชาติที่เกิดขึ้นมีโคลนและดินทุกแห่ง ถุงมือที่ใช้เป็นถุงมือทางการแพทย์ รองเท้าบู๊ตไม่พอเพียง อาสาสมัครมักมีบาดแผลจากการทำงานทุกวัน ปัญหาจะเกิดในเรื่องเสื้อผ้า อาหารเนื่องจากต้องอยู่ในพื้นที่ประสบภัยเป็นเวลานาน รวมถึงความเสี่ยงในการเกิดสีน้ำมีร้าในพื้นที่ ซึ่งจะมีข้าวลือบอยครั้ง รวมถึงการอยู่ท่ามกลางความสูญเสียและบรรยายกาศที่社科เครา ทำให้อาสาสมัครบางคนเกิดความ恐怖และไม่สบายใจ

การปฏิบัติในเหตุการณ์สึนามีปี 2547 ไม่พบรูปแบบการทำงานตามหลักการตอบสนองเหตุการณ์ ในเรื่องการแจ้งเหตุตามหลักการ METHANE และการจัดการตอบสนองต่อเหตุการณ์แบบ CSCATT โดยตรง แต่จะอาศัยการแก้ปัญหาเฉพาะหน้าตามความรู้และประสบการณ์ ซึ่งปัญหานี้ที่จำเป็นต้องกล่าวถึงอยู่ครั้งในส่วนนี้คือระบบบริหารอาสาสมัครในพื้นที่เกิดเหตุ การประเมินเหตุการณ์ความเสี่ยงหาย ระบบบัญชาการเหตุ การสื่อสาร และการประสานงาน

### 5 ) เหตุสลายการชุมนุมทางการเมือง วันที่ 7 ตุลาคม 2551

เนื่องจากเหตุการณ์นี้มีการก่อตัวที่มีแนวโน้มจะเกิดความรุนแรง ทำให้อาสาสมัครกลุ่มที่ 1 ซึ่งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานครมีการเตรียมพร้อมมาก่อนหน้านั้นแล้ว และสามารถเข้าสู่พื้นที่เกิดเหตุได้อย่างรวดเร็ว แต่อาสาสมัครประเภทที่ 4 ซึ่งส่วนมากเป็นบุคลากรทางการแพทย์จากปริมณฑล จะมีปัญหาเรื่องพื้นที่และถนนเช่นทางลัด อย่างไรก็ตาม การประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจนำในการกำหนดที่ตั้งเติร์มพร้อมจะมีความไม่แน่นอนและต้องระวังตัวแก้ปัญหาเฉพาะหน้าอยู่ตลอดเวลา มีการใช้อาวุธปืนในเหตุการณ์ ซึ่งทำให้เจ้าหน้าที่อาสาสมัครได้รับบาดเจ็บในครั้งนี้ด้วย การสื่อสารด้วยช่องทางต่างๆสามารถใช้งานได้โดยตลอด มีการทำงานตลอดคอลั่งกับหลักการMETHANE ด้วยสมควร แต่การรับมือกับภาวะฉุกเฉินในเหตุการณ์โดยหลักการ CSCATT จะพบปัญหาอยุ่หลายจุด เริ่มจากการกำหนดพื้นที่ที่ทำได้ยากในเหตุการณ์ที่เกิดเหตุจะจัดกระบวนการ และมีการเปลี่ยนแปลงต่อเนื่อง

ถึงแม้ในเหตุการณ์จะมีการเตือนระบบบัญชาการเหตุ และสามารถส่งการเพื่อบริหารเหตุการณ์ได้ดี แต่การประสานงานเมื่อการนำส่งโรงพยาบาลยังเป็นปัญหา และมีสาเหตุจากความชัดแย้งทางการเมืองที่มีการแบ่ง派阀 ฝ่าย จนทำให้เจ้าหน้าของโรงพยาบาลบางแห่ง ต้องตกเป็นเหี้ยมความชัดแย้งของสถานการณ์ และในทำร้ายโดยผู้ชุมนุม ความช่วยเหลือและการนำส่งโรงพยาบาลในบางกรณีได้รับคำปฏิเสธจากคนใช้หรือกลุ่มผู้ชุมนุมเอง การนำเข้าสถาบันต่างๆมาอ้างอิง ได้ทำให้เกิดความสับสนและปฏิกิริยาตอบสนองในทางลบกับกับหลายฝ่ายในเหตุการณ์ สิ่งเหล่านี้ยังทำให้เกิดการแยก派阀 แยกฝ่ายในกลุ่มโรงพยาบาลจนให้เกิดการรัฐวุกตัวของคนใช้ในโรงพยาบาลบางแห่ง และปัญหาการขาดกระบวนการสื่อสารเพื่อบริหารสถานการณ์ให้ชัดเจน

### **การรักษาพยาบาล ไม่สามารถกำหนดพื้นที่การรักษาพยาบาลหรือกันเช่นในภาวะปฏิบัติงาน**

ผู้บาดเจ็บส่วนใหญ่ในแก๊สน้ำตา การดูแลจึงเป็นเรื่องการล้างตัวและล้างตา ผู้บาดเจ็บที่สาหัส การนำส่งมีการแบ่งแยกและโรงพยาบาลที่นำส่งอย่างชัดเจนเนื่องจาก เป็นการชุมนุมที่เป็นความชัดแย้งทางการเมือง แต่พบว่า เมื่อเหตุการณ์ชุมนุมบางส่วนไม่เป็นไปตามแผน เช่นผู้ป่วยอาการหนักถูกนำส่งโดยรถของมูลนิธิที่ถูกกำหนดไว้เป็นรถ basic แทนที่จะเป็นรถพยาบาลคู่ advance นอกจากนี้ พบว่า การนำส่งต้องแบ่งแยกและโรงพยาบาลที่นำส่งอย่างชัดเจนเนื่องจาก เป็นการชุมนุมที่เป็นความชัดแย้งทางการเมือง

การขนส่งผู้บาดเจ็บ ต้องแยก รพ.อย่างชัดเจนระหว่างผู้ชุมนุมกับ จนท.ภาครัฐ เมื่อเกิดเหตุจริง แผนที่วางไว้ไม่ได้เนื่องจากอัตรากำลังที่วางไว้ 4 จุดรวมกันจากความรุนแรงของเหตุการณ์ เส้นทางในการนำส่งผู้บาดเจ็บจึงเปลี่ยนไป มีรถอาสาสมัครและรถของผู้ชุมนุมเข้ามาในพื้นที่เกิดเหตุและขนส่งผู้บาดเจ็บออกไปโดยไม่มีการแจ้งศูนย์ประสานส่งการ รวมทั้งไม่ได้รับข้อมูลด้านโรงพยาบาลของกทม.. ในการรับผู้บาดเจ็บว่ามีจำนวนเท่าใด ทำให้ผู้บาดเจ็บไปรวมกันอยู่ที่ รพ.ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุ ทำให้ผู้บาดเจ็บไปรวมกันอยู่ที่ รพ.ที่อยู่ใกล้ที่เกิดเหตุ

### **ระยะฟื้นฟู (Recovery and Reconstruction) จะแบ่งตามประเภทของอาสาสมัคร 4 ประเภทดังนี้**

#### **ประเภทที่ 1 อาสาสมัครในพื้นที่ มูลนิธิและ อ.ป.พ.ร.**

การฟื้นฟูสภาพหลังเกิดและเห็นชัดเจนในเรื่องของภัยพิบิตที่เกิดจากธรรมชาติ อย่างเช่น Land slide ที่ลับแล และลื่นไถมิ เนื่องจากเป็นเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็วแต่ใช้เวลาในการฟื้นฟูค่อนข้างยาวนาน เนื่องจากการฟื้นฟูไม่ใช่เพียงแค่ฟื้นฟูสภาพแวดล้อมให้กลับมาเหมือนเดิม แต่ยังมีในเรื่องปัญหาด้านจิตใจ เศรษฐกิจ สังคม ตามมา แต่อาสาสมัครในส่วนนี้จะให้ความช่วยเหลือในเรื่องของการฟื้นฟูด้านสภาพแวดล้อมเป็นหลัก

#### **ประเภทที่ 2 อาสาสมัครมาจากพื้นที่อื่น**

เหมือน 1 แต่จะช่วยในระยะแรก เพราะจะอยู่ในพื้นที่ได้ระยะเวลาสั้นๆ

### ประบทที่ 3 ผู้ประสบภัยที่กล้ายเป็นอาสาสมัคร

เนื่องจากอาสาสมัครในส่วนนี้เป็นคนที่ประสบภัยด้วยอาสาสมัครในส่วนนี้ ยังต้องการการช่วยเหลือและฟื้นฟูด้วย โดยเฉพาะในด้านจิตใจ จะพบว่าในช่วงแรกๆ ที่เกิดเหตุ อาสาสมัครในกลุ่มนี้เป็นพากที่มีความเข้มแข็ง ปฏิบัติงานในช่วงเกิดเหตุ เช่นที่ลับแล คนกลุ่มนี้จะพยายามช่วยเหลือเพื่อนบ้านให้ขึ้นไปในที่ปลอดภัย การพยายามที่จะใช้อุปกรณ์ต่างๆ เท่าที่มีและหาได้ขณะนั้นและจิตใจที่กล้าหาญ แต่เมื่อเหตุการณ์กลับสู่ภาวะปกติ อาสาสมัครกลุ่มนี้คือผู้ประสบภัยที่สูญเสียครอบครัว ที่อยู่อาศัย เช่นเดียวกับคนอื่น ๆ การช่วยเหลือคนกลุ่มนี้มีความได้รับการฟื้นฟูในเรื่องทั่วไป และการให้ความรู้อื่นๆ เช่น การปฐมพยาบาลเบื้องต้น การช่วยเตือนภัยในสถานการณ์ต่างๆ การอบรมในเรื่องการถูกภัยเบื้องต้น การแจ้งเหตุของความช่วยเหลือที่ถูกต้อง รวมถึงการจัดหาอุปกรณ์พื้นฐานบางอย่างที่จำเป็นให้ เช่นชุดปฐมพยาบาล วิทยุสื่อสาร เป็นต้น เพราะเมื่อเหตุในครั้งต่อไป อาสาสมัครในกลุ่มนี้จะเป็นส่วนสำคัญในการจัดการภัยพิบัติในครั้งต่อไป

### ประบทที่ 4 เครือข่ายจิตอาสา

อาสาสมัครในส่วนนี้ ส่วนมากจะเป็นมืออาชีพในเชิงด้าน และจะเข้ามาหลังเกิดเหตุ จึงเป็นกลุ่มที่มีความสำคัญในเรื่องของการฟื้นฟูสภาพหลังเกิดเหตุได้เป็นอย่างดี เพราะแต่ละกลุ่มที่เข้ามามีความชำนาญในแต่ละเรื่อง สิ่งสำคัญที่สุดจึงเป็นการที่เจ้าของพื้นที่จะต้องสรุปประเมินความเสียหายที่เกิดขึ้น ความต้องการความช่วยเหลือในด้านใดเป็นอันดับหนึ่ง สองสาม และจะต้องรับทราบกลุ่มและจำนวนและความสามารถของอาสาสมัครในกลุ่มนี้เป็นอย่างดี จึงจะประสานการช่วยเหลือได้ตรงตามที่ต้องการ

#### 2.1.3 สรุปผลวิเคราะห์การตอบบทเรียนและข้อเสนอแนะ

ข้อสรุปที่สำคัญที่ได้จากการตอบบทเรียนเกี่ยวกับบทบาทอาสาสมัครในการจัดการสาธารณภัย 5 เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในประเทศไทย คือ การจัดการสาธารณภัยแต่ละเหตุการณ์ ขาดการบริหารจัดการอาสาสมัคร ซึ่งส่งผลให้ประสิทธิภาพและประสิทธิผลการช่วยชีวิตผู้ประสบสาธารณภัย ต่ำกว่าที่ควรเป็น

ดังนั้น ข้อเสนอแนะที่สำคัญที่สุดจากการตอบบทเรียนครั้งนี้ คือ ควรมีการปรับเปลี่ยนระบบการบริหารจัดการ สาธารณภัย เพื่อให้อาสาสมัครได้มีส่วนร่วมในการปฏิบัติงานและปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

สำหรับการดำเนินการเพื่อให้เกิดการแก้ไขปัญหาอย่างจริงจัง ควรมีกลยุทธ์หลัก 3 ด้าน คือ

- 1) ต้องมีตัวแทนอาสาสมัคร ทำการผลักดันเชิงนโยบาย ให้กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย รวมทั้งกระทรวงมหาดไทย และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้ทราบถึงความสำคัญของอาสาสมัครในการลดภัย

บادเจ็บและเสียชีวิตของประชาชนจากสาธารณภัย ทั้งนี้ “ตัวแทน” ดังกล่าวอาจเป็นแกนนำของอาสาสมัครเอง หรือหน่วยงานอื่นๆ เช่น สถาบันวิชาการ สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ นักการเมือง ภาคประชาชน สื่อ

2) ต้องมีการจัดทำฐานข้อมูลของอาสาสมัครในพื้นที่ เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และผู้อำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยระดับท้องถิ่น มีข้อมูลในการจัดทำและข้อมูลแผนฯของท้องถิ่น ทั้งนี้ อาจเป็นหน่วยงานของอปท.เอง หน่วยงานอื่นในพื้นที่หรือหน่วยงานนอกพื้นที่ที่ดำเนินการนี้

3) ต้องมีหน่วยงานในพื้นที่ เช่น องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัด สาธารณสุขจังหวัด พัฒนาสังคมและความมั่นคงมนุษย์จังหวัด ฯลฯ จัดระบบการจัดการอาสาสมัครในพื้นที่ ได้แก่ การคัดเลือก การพัฒนาศักยภาพ การระดมกำลังเพื่อปฏิบัติงาน การให้กำลังใจ และการจัดสวัสดิการที่ไม่ใช่ค่าตอบแทน เพื่อให้อาสาสมัครสามารถปฏิบัติงานได้อย่างยั่งยืน

จาก 3 กลยุทธ์ที่กล่าวมาข้างต้น ที่จะทำให้เกิดการบริหารจัดการอาสาสมัครในขณะเกิดสาธารณภัยเป็นระบบมากขึ้น นั้น มีข้อเสนอแนะเชิงวิชาการ ดังต่อไปนี้ คือ

#### การผลักดันเชิงนโยบาย

- ควรมีการประเมินผลกระทบปฎิบัติงานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยและการแพทย์ฉุกเฉิน เพื่อให้เห็นประโยชน์ของการระดมอาสาสมัครเข้าร่วมปฏิบัติการ โดยเฉพาะการลดจำนวนและความรุนแรงของการบาดเจ็บและเสียชีวิตของผู้ประสบภัย
- ควรใช้ “สื่อ” ให้หลากหลายชนิดและช่องทาง เพื่อให้เห็นบทบาทของอาสาสมัครในการปฏิบัติการด้านสาธารณภัยและการแพทย์ฉุกเฉิน

#### การทำฐานข้อมูลอาสาสมัคร

- การจัดทำฐานข้อมูลอาสาสมัคร ขึ้นอยู่กับประเภทของอาสาสมัคร กล่าวคือ อาสาสมัครประเภทที่ 1 มีการเขียนทะเบียนและปฏิบัติงานในพื้นที่ หน่วยงานในพื้นที่สามารถทราบข้อมูลได้สะดวก ขณะที่อาสาสมัครประเภทที่ 2 ซึ่งมีการเขียนทะเบียนหรือเครื่องข่ายจิตอาสาต่างๆ ที่มีการปฏิบัติงานนอกพื้นที่ อาจต้องอาศัยหน่วยงานระดับเขตหรือส่วนกลางเป็นผู้รับรวมข้อมูล และสำหรับอาสาสมัครประเภทที่ 3 นั้น อาจไม่มีจำนวนหรือตัวเลขที่ชัดเจน แต่การรวบรวมข้อมูลการฝึกอบรมภัยในชุมชนในด้านการรับมือสาธารณภัย ก็อาจทำให้ทราบจำนวนประชาชนที่สามารถเป็นอาสาสมัครกลุ่มนี้ได้
- หน่วยงานระดับเขตหรือส่วนกลางที่อาจทำหน้าที่รวมรวมข้อมูลอาสาสมัคร ได้แก่ ศูนย์ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเขต ศูนย์อำนวยการ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ หรือตัวแทนองค์กรพัฒนาเอกชน/องค์กรการกุศล
- ควรมีการจัดทำฐานข้อมูลระดับจังหวัด หรือ ถ้าเป็นไปได้ในระดับท้องถิ่น เพื่อให้ผู้อำนวยการ/บัญชาการเหตุการณ์ในระดับจังหวัด/ท้องถิ่น ได้ใช้ในการระดมกำลังหากเกิดสาธารณภัย ทั้งนี้ ควรมีข้อมูลเกี่ยวกับ

จำนวน (บุคคล/มูลนิธิ) ที่ตั้ง สมรรถนะ (สาธารณภัยทั่วไปหรือเฉพาะด้าน เช่น สารเคมี กัมมันตภาพรังสี โรคระบาด) การฝึกอบรม (ด้านสาธารณภัยและการแพทย์ฉุกเฉิน) ประสบการณ์การรับมือสาธารณภัย

- นอกจากการจัดเก็บข้อมูลแล้ว ควรต้องมีการวิเคราะห์สรุปและนำข้อมูลไปใช้ โดยเฉพาะ
  - การวางแผนรับมือเหตุสาธารณภัย ควรจัดทำข้อมูลในลักษณะ surge capacity ของกลุ่มอาสาสมัครด้วย เช่น มีกี่คนที่ได้รับการฝึก search and rescue ให้น้ำ หรือมีกี่มูลนิธิที่มีชุดป้องกันสารเคมี หรือมีกี่สูนที่มีเรือท้องแบนใช้ในการลำเลียงผู้ประสบภัยได้และมีกำลังน้ำยานที่มีอยู่ เช่น น้ำที่หลังเกิดเหตุ ควรเรียกหน่วย/ทีม/กลุ่มใดเป็นกลุ่มแรก และในช่วงเวลาต่อมาหน่วย/ทีม/กลุ่มใดเป็นกลุ่มนับสนุน
  - การวางแผนพัฒนาศักยภาพ “เครือข่าย” อาสาสมัครในพื้นที่ เพื่อจะได้มีอาสาสมัครที่ปฏิบัติงานได้หลายระดับและหลายชนิดของสาธารณภัย

#### การระบุบทบาทหน้าที่อาสาสมัคร

- กำหนดทั้งสองฉบับที่กล่าวถึง ต่างกำหนดให้มีการกำหนดบทบาท หน้าที่ และขอบเขตการปฏิบัติงานของอาสาสมัคร ซึ่งในภาพรวม ควรมีการระบุบทบาทหน้าที่อาสาสมัคร 4 ประเภทตามการตอบที่เรียนครั้งนี้ และ 3 ช่วงเวลา คือ ระยะก่อนเกิดเหตุ ขณะเกิดเหตุ และหลังเกิดเหตุ
- อย่างไรก็ตาม เนื่องจากอาสาสมัครแต่ละประเภทมีข้อเด่นและข้อจำกัดต่างกัน ดังนั้น อาสาสมัครบางกลุ่มอาจปฏิบัติงานเด่นในช่วงเวลาใดเวลาหนึ่ง เช่น อาสาสมัครประเภทที่ 3 ซึ่งเป็นผู้ประสบภัยด้วยกันเอง จะมีความสามารถในการค้นหาผู้ประสบภัยในบริเวณพื้นที่และช่วยฟื้นฟูสภาพจิตใจ รวมทั้งการฟื้นฟูชุมชนได้ดีกว่าอาสาสมัครที่มาจากนอกพื้นที่ ขณะที่อาสาสมัครกลุ่มที่ 1 และ 2 ได้รับการฝึกอบรมและฝึกฝนทักษะการปฏิบัติงานมากกว่าอาสาสมัครกลุ่มที่ 3 และ 4 ทำให้ชำนาญกว่าในระยะ search and rescue และสำหรับช่วงเวลา ก่อนเกิดเหตุ อาสาสมัครประเภทที่ 3 ซึ่งเป็นคนในพื้นที่ อาจช่วยในการจัดทำข้อมูลพื้นฐานด้านพื้นที่เสี่ยงภัย เส้นทางหนีภัยและการเตือนภัยที่เหมาะสมกับชุมชน

#### การพัฒนาศักยภาพอาสาสมัคร

- ควรใช้หลักการของการ “จัดการความรู้” มาใช้ในการพัฒนาศักยภาพอาสาสมัคร เนื่องจากอาสาสมัครแต่ละประเภทมีความเขี่ยวชาญ ความถนัด และความชำนาญการต่างกัน ทำให้ความรู้ในด้านต่าง ๆ ของอาสาสมัครมีอยู่อย่างกระจัดกระจาย ทั้งความรู้ที่ผสัชญ์ในคน (Tacit Knowledge) ซึ่งเป็นความรู้ที่ได้จากการปฏิบัติ พรஸาร์คหรือสัญชาตญาณ ความสามารถเฉพาะตัวของแต่ละคนในการทำความเข้าใจกับสถานการณ์ฉุกเฉิน ในขั้นตอนการเตรียมความพร้อม (Preparedness) ขั้นตอนการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน (Response) และขั้นตอนของการฟื้นฟู (Recovery and Reconstruction) จึงไม่สามารถถ่ายทอดออกมายกเป็นคำพูดหรือลายลักษณ์อักษรได้โดยง่าย เช่น ทักษะในการจัดการศพ และผู้เชี่ยวชาญในจำนวนมาก เช่น กรณีสีนาม หรือการรับมือกับอุบัติภัยสารเคมี เช่น กรณีสารเคมีมีร้าย หรือการคิดเหingวิเคราะห์ เช่น การสร้างความเข้มแข็ง และการสร้างเครือข่าย ของมูลนิธิกุศลศรีทราสุราษฎร์ธานี และความรู้ที่ชัดแจ้ง (Explicit Knowledge) ซึ่งเป็นความรู้ที่สามารถทราบถ่ายทอดได้ โดยผ่านวิธีต่างๆ เช่น การบันทึกเป็น

ลายลักษณ์อักษร ทฤษฎี คู่มือต่างๆ และบางครั้งก็เรียกความรู้ชนิดนี้ว่าเป็นความรู้แบบรูปธรรม เช่น คู่มือการปฏิบัติงาน แบบฟอร์มต่างๆ ที่ช่วยให้การทำงานง่ายและสะดวกมากขึ้น

- ความมีการจัดการความรู้ในทั้ง 3 ขั้นตอน คือ การเตรียมความพร้อม (Preparedness) การตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน (Response) และการฟื้นฟู (Recovery and Reconstruction) สำหรับอาสาสมัครทั้ง 4 ประเภท ซึ่งสามารถแยกแจ้งขั้นตอนการจัดการความรู้เพื่อการพัฒนาการปฏิบัติงานของอาสาสมัครได้ดังตารางที่ 1
- ทั้งนี้การจัดการความรู้มีอยู่อย่างgrade จัดกระจากอยู่ในตัวบุคคลหรือเอกสาร มาพัฒนาให้เป็นระบบ จะทำให้อาสาสมัครทั้ง 4 ประเภท สามารถเข้าถึงความรู้ และพัฒนาตนเองให้เป็นผู้รู้ รวมทั้งปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และอาจกล่าวได้ว่า การจัดความรู้เป็นเครื่องมือในการสร้างความเข้มแข็งให้กับอาสาสมัครได้อีกด้วย

## 2.2 การจัดทำหลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับ

### สถานการณ์สาธารณภัย

#### 2.2.1 มีคณะกรรมการเพื่อจัดทำหลักสูตรการดูแลทางการแพทย์และการจัดการทางการแพทย์เมื่อเกิดสาธารณภัย (รายละเอียดคำสั่งแต่งตั้งในเอกสารผนวกที่ 1) ประกอบด้วย

1) นายไบร์ต์ วรเชษฐ์	รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข	ที่ปรึกษา
2) นายสุรเชษฐ์ สุตินิวัฒน์	สำนักงานระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน	ประธาน
3) นายวิวัฒน์ ศิริมโนชญ์	สำนักงานสาธารณสุข จ.ภูเก็ต	กรรมการ
4) นายไชยยุทธ ธนไพบูล	คณะแพทย์ศาสตร์มหาวิทยาลัยขอนแก่น	กรรมการ
5) พอ.นพ.สุรจิต ศุนทรธรรม	สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ	กรรมการ
6) พอ.นพ.ชวัชชัย กานุจันวินทร์	โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า	กรรมการ
7) พอ.นพ.ปิยะพันธุ์ ชีรานนท์	โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า	กรรมการ
8) นายนคร ทิพย์สุนทรศักดิ์	โรงพยาบาลขอนแก่น	กรรมการ
9) ดร.วิภาดา วัฒนนามกุล	วิทยาลัยการสาธารณสุข จ.ขอนแก่น	กรรมการ
10) นายอนุชา เศรษฐ์เตี๋ยร	โรงพยาบาลอุดรธานี	กรรมการ

และเลขานุการ

11) นส.เพ็ญรุ่ง บุญรักษา	สำนักงานระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน	กรรมการ
		และผู้ช่วยเลขานุการ

## 2.2.2 ผลงานของคณะกรรมการเพื่อจัดทำหลักสูตรการดูแลทางการแพทย์และการจัดการทางการแพทย์เมื่อเกิดสาธารณภัย

- 1) จัดทำแผนปฏิบัติการการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยในระดับจังหวัด เพื่อใช้เป็นแนวทางในการจัดทำแผนการบริหารจัดการทางการแพทย์ในระดับจังหวัด (รายละเอียดแผนปฏิบัติการตามเอกสารแนบ)
- 2) จัดทำคู่มือวิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย (รายละเอียดหลักสูตรตามเอกสารแนบ)
- 3) จัดทำคู่มือการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์สาธารณภัย เพื่อใช้เป็นคู่มือในการจัดระบบการเตรียมความพร้อมและการตอบโต้สถานการณ์ภัยพิบัติในพื้นที่(รายละเอียดคู่มือตามเอกสารแนบ)

## 2.3 การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย วัตถุประสงค์ในการฝึกอบรม

- 1) เพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางเทคนิคและมุมมองนายการกิจการเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์ เพื่อรับสถานการณ์สาธารณภัยให้แก่ผู้รับผิดชอบงานบริการการแพทย์ ฉุกเฉินในแต่ละจังหวัด
- 2) เพื่อแลกเปลี่ยน เรียนรู้ ความรู้และประสบการณ์ในการรับมือกับสถานการณ์สาธารณภัย
- 3) เพื่อถอดบทเรียนที่เรียนรู้จากการอบรม มาพัฒนาฐานรูปแบบระบบการเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัยที่มีประสิทธิภาพ ยิ่งขึ้นของประเทศไทย
- 4) เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ความเชี่ยวชาญ การร่วมปฏิบัติงานของเครือข่ายผู้จัดงานทั้งในด้านวิชาการและงานด้าน Logistic
- 5) เพื่อประชาสัมพันธ์ภาระงานด้านการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์สาธารณภัย
- 6) เพื่อแลงหาบุคลากรรุ่นเยาว์ที่มีศักยภาพจะพัฒนาเป็นวิทยากรหลักในรุ่นต่อไป
- 7) เพื่อประสานขยายเครือข่ายความเชื่อมโยงกับเครือข่ายที่รับผิดชอบ ด้านการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ
- 8) เพื่อให้มีการจัดทำแผนปฏิบัติการ การบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัยทุกจังหวัด และมีการซ้อมแผนพร้อมรับสถานการณ์ภัยปีละ 1 ครั้ง

- 9) เพื่อปรับปรุงติดการการแพทย์ฉุกเฉินในสถานการณ์สาธารณภัย โดย
- ผู้ชี้พิมແກต้องไม่ด่วนเข้าช่วยเหลือผู้ป่วย
  - จะต้องกำหนดให้มีพื้นที่สำรองเพื่อปฏิบัติงานควบคุมสถานการณ์
  - ต้องนำคนเจ็บมารวมกันที่จุดรักษาพยาบาล
  - ต้องคัดแยกก่อนให้การช่วยเหลือและการเคลื่อนย้าย
  - ต้องกำหนดให้มีผู้ทำหน้าที่ Field commander อย่างชัดเจน
  - ต้องมีข้อมูลเพื่อการกระจายคนใช้ไปยังโรงพยาบาลเครือข่ายที่เหมาะสม
  - ผู้บริหารระดับสูงสามารถบัญชาการจากศูนย์บัญชาการได้โดยไม่ต้องมาณที่เกิดเหตุ
  - ทีมงานทุกคนต้องมีความปลดปล่อยในการปฏิบัติงาน

#### การจัดการฝึกอบรมตามกลุ่มเป้าหมาย 5 กลุ่ม

กลุ่มที่ 1 ผู้บริหาร (นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดและผู้อำนวยการโรงพยาบาล) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการทบทวนความรู้ ความเข้าใจ และบทบาทหน้าที่ต่อการเตรียมความพร้อมรับสาธารณภัย รวมถึงกระบวนการสั่งการ (Command System) การดำเนินการและติดตามประเมินผลการ กระตุนให้มีการจัดทำแผนปฏิบัติการ บริหารจัดการทางการแพทย์เพื่อเตรียมรับสถานการณ์สาธารณภัย และจัดให้มีการจัดการซ้อมแผนรับสาธารณภัย โดยจะเป็นการซึ่งผ่านการประชุมกราฟฟิกของสาธารณสุขที่จะเชิญนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด และผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์และโรงพยาบาลทั่วไปประชุม และผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์และโรงพยาบาลทั่วไปประชุม

กลุ่มที่ 2 ผู้รับผิดชอบในการจัดทำแผนสาธารณภัยของจังหวัด ในส่วนของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และโรงพยาบาลประจำจังหวัดจำนวน 160 คนทั่วประเทศ (หลักสูตร 1 วัน) เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม มีความรู้ ความเข้าใจ และสามารถดำเนินการจัดทำแผนปฏิบัติการ บริหารจัดการทางการแพทย์เพื่อเตรียมรับสถานการณ์สาธารณภัย ดำเนินการจัดให้มีการซ้อมแผนรับสถานการณ์สาธารณภัย กับหน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้องภายในจังหวัด และประเมินประสิทธิภาพของแผน ปรับแผนตามความเหมาะสม (รายละเอียดเรื่องรายชื่อผู้เข้าประชุมตามเอกสารแนบท้าย 2)

### กลุ่มที่ 3 แพทย์ผู้รับผิดชอบและปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน (หลักสูตร 2 วัน) จำนวน 421 คน โดยแบ่งการฝึกอบรมเป็น 4 รุ่นๆ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ เพิ่มศักยภาพของแพทย์ที่ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน ให้มีความรู้ในเรื่องการบริหารจัดการการแพทย์ฉุกเฉิน การเตรียมพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย

- รุ่นที่ 1 วันที่ 5-7 มีนาคม 2551 สถานที่ โรงแรมเอเชียแอนด์พอร์ต ตอนเมือง แพทย์เข้าร่วมประชุม 102 คน ซึ่งจะเป็นแพทย์จากส่วนกลาง กทม. และภาคอกกลาง
- รุ่นที่ 2 วันที่ 23-25 เมษายน 2551 สถานที่ โรงแรมไดมอนด์ปาร์ค อินน์ จังหวัดเชียงราย แพทย์เข้าร่วมประชุม 106 คน ซึ่งจะเป็นแพทย์จากภาคเหนือและภาคกลางบางส่วน
- รุ่นที่ 3 วันที่ 25-27 มิถุนายน 2551 สถานที่ โรงแรมเมโทรโพล จังหวัดภูเก็ต แพทย์เข้าร่วมประชุม 90 คน ซึ่งจะเป็นแพทย์จากภาคใต้ ภาคกลางและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- รุ่นที่ 4 วันที่ 25-27 มิถุนายน 2551 สถานที่ โรงแรมเจริญธานี จังหวัดขอนแก่น แพทย์เข้าร่วมประชุมจำนวน 123 คน จากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

#### รายละเอียดรายชื่อแพทย์ที่เข้าร่วมการฝึกอบรมตามภาคผนวก 4

### กลุ่มที่ 4 วิทยากรครุภัก หลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย (หลักสูตร 2 วัน) โดยกำหนดคุณสมบัติผู้เข้าอบรมจังหวัดละ 5 คน ดังนี้

- แพทย์ 1 คน
- พยาบาล 3 คน
- เภสัชกรฉุกเฉินระดับกลาง (EMT-I) 1 คน

เพื่อเป็นการเตรียมให้มีวิทยากร ระดับ ครุภัก ประจำทุกจังหวัด ขยายผลการฝึกอบรมในเรื่อง การเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์และระบบการบัญชาการเหตุการณ์ ให้กับผู้ปฏิบัติการในระบบการแพทย์ฉุกเฉินทุกคนทุกระดับรับรู้และสามารถปฏิบัติเป็นแนวทางเดียวกันทั่วประเทศ จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม 545 คน

- รุ่นที่ 1 วันที่ 6-7 พฤษภาคม 2552 สถานที่ โรงแรมไมซ์ จังหวัดขอนแก่น ผู้เข้ารับการอบรม 92 คน
- รุ่นที่ 2 วันที่ 2-3 กรกฎาคม 2552 สถานที่ โรงแรมเจริญธานี จังหวัดขอนแก่น ผู้เข้ารับการอบรม 126 คน
- รุ่นที่ 3 วันที่ 23-24 กรกฎาคม 2552 สถานที่ โรงแรมเจริญธานี จังหวัดขอนแก่น ผู้เข้ารับการฝึกอบรม 180 คน

- รุ่นที่ 4 วันที่ 30-31 กรกฎาคม 2552 สถานที่โรงเรียนมิชชั่น จังหวัดช่อนแก่น ผู้เข้ารับการฝึกอบรม 147 คน

### รายละเอียดรายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมเป็นวิทยากรครุ ก ตามภาคผนวก 4

ผลการฝึกอบรมกลุ่มที่ 1 – 4

#### ข้อเสนอเพื่อการพัฒนา

- ตามพระราชบัญญัติการแพทย์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2551 สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ เป็นองค์กรหลักด้านการแพทย์ในการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยและ เลขานิการสถาบัน เป็น National Incident Commander ในสถานการณ์สาธารณภัย
- เห็นควรผลักดันให้มีการประชุมผู้บริหารระดับสูงของกระทรวงสาธารณสุข นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป เพื่อมอบนโยบายให้ทุกจังหวัดจัดทำแผนเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย ในระดับจังหวัด โดยประยุกต์จาก คู่มือการจัดทำแผนเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย ที่สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติจัดทำขึ้น พิริมหันท์ให้การสนับสนุน ผู้รับผิดชอบระดับจังหวัดที่ผ่านการฝึกอบรมในโครงการนี้ ให้สามารถดำเนินการพัฒนาระบบการแพทย์ฉุกเฉินในสถานการณ์สาธารณภัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ควรมีงบประมาณสนับสนุนในการดำเนินการพัฒนาการจัดการฝึกอบรมการบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัยและการดำเนินงานต่อไป
- ควรมีการประสานความร่วมมือทั้งในระดับนโยบายและระดับปฏิบัติกับภาคีเครือข่ายที่สำคัญในการเตรียมพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย ได้แก่ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สำนักงานตำรวจนครบาลแห่งชาติ เพื่อประสานการจัดทำแผนเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยที่เป็นเอกภาพของประเทศไทย
- ควรประสานเครือข่ายด้านวิชาการและองค์กรที่เกี่ยวข้องอื่นๆ เพื่อขยายความร่วมมือในการเตรียมความพร้อมรับสาธารณภัยในวงกว้าง เช่น แพทยสภา สถาการพยาบาล สภาวิชาชีพ ได้แก่ ราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย

ราชวิทยาลัยอธิบดีพิทักษ์ สมาคมแพทย์เวชศาสตร์ฉุกเฉิน สถาบันพระบรมราชชนก เพื่อบรรจุเรื่องการบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัยในหลักสูตรการจัดการศึกษาต่อไป

- ในส่วนของการเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์ เห็นควรให้ สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ ประกาศข้อกำหนดด้านมาตรฐานและแนวทางปฏิบัติ ในการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย เพื่อดึงดูดปฏิบัติ เป็นแนวทางเดียวกันทั่วประเทศ
- สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ ควรจะมีการแต่งตั้ง คณะกรรมการจัดทำมาตรฐานและแนวทางการปฏิบัติในการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ ในสถานการณ์สาธารณภัย เสนอคณะกรรมการการแพทย์ฉุกเฉิน ประกาศเป็นข้อกำหนดต่อไป

#### **ข้อเสนอแนะคณะกรรมการจัดทำหลักสูตรและฝึกอบรม**

- ติดตามสนับสนุน ให้คำแนะนำ ช่วยเหลือในการประสานงาน การขยายผล การดำเนินงานของผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมเป็นวิทยกรตามโครงการ ที่กลับไปพัฒนางาน พัฒนาระบบการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัยในจังหวัด
- จัดทำ Multimedia เรื่อง Best practice การข้อมูลสถานการณ์สาธารณภัย เพื่อเป็นแนวทางการข้อมูล การประเมินการข้อมูลแผนและการปฏิบัติงานของทุกๆ จังหวัด
- ควรจะมีการปรับแผนการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยให้สอดคล้องกับความเป็นจริงและความเป็นไปได้ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด
- เห็นควรเพิ่มแผนเตรียมความพร้อมในด้าน HAZMAT ที่ครอบคลุม CBRNE ซึ่งยังขาดไปในปัจจุบัน โดยประสานความร่วมมือจากเครือข่ายเหล่านี้ ที่อยู่ในประเทศไทยร่วมจัดทำแผนให้เกิดความเชื่อมโยงกัน
- เห็นควรจัดทำโครงการเพื่อพัฒนาทั้ง Incident Commander และ Field Commander ซึ่งยังเป็นจุดอ่อนในระบบของประเทศไทย
- เห็นควรดึงการมีส่วนร่วมของภาคประชาชน ซึ่งเป็นจุดแข็งของสังคมไทย ให้เข้ามามีส่วนร่วมทั้งในการจัดทำแผนและเป็นส่วนหนึ่งในแผนและเป็นส่วนในแผน โดยร่วมมีบทบาทที่สำคัญ

## สิ่งที่จังหวัดจะต้องกลับไปดำเนินการต่อ

- ผลักดันให้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาระบบการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยในระดับจังหวัด
- ผลักดันให้มีผู้รับผิดชอบหลักซึ่งได้แก่ผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมตามโครงการนี้ เป็นทีมเฉพาะกิจของคณะกรรมการ
- จัดทำโครงการสร้างบุคลากร ทั้งในขณะเตรียมความพร้อม และในระหว่างที่เกิดสถานการณ์สาธารณภัย
- จัดทำแผนเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยในระดับจังหวัด
- อบรมผู้ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉินทุกคน ทุกระดับให้มีความรู้ในการบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย
- จัดหาวัสดุ อุปกรณ์ที่จำเป็น รวมถึงการตรวจสอบเพื่อความพร้อมในการออกปฏิบัติงาน
- พัฒนาระบบการตีอสารสั่งการที่มีประสิทธิภาพที่ครอบคลุมเครือข่ายทั้งระดับจังหวัดและระดับเขต ทั้งในภาวะปกติ และในสถานการณ์สาธารณภัย
- ในระบบหือออกแบบมาประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน เพื่อให้เกิดความคุ้นเคยกับวัสดุอุปกรณ์ และกระบวนการที่จะต้องใช้ในสถานการณ์สาธารณภัย
- ต้องมีการซ้อมแผนปฏิบัติการ (วีธีไดกีได) อย่างสม่ำเสมอ

## แนวทางการประยุกต์แผนการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยมาใช้การปฏิบัติงานประจำวัน

- ใช้ Triage tag ทุกครั้งในการปฏิบัติงานระบบการแพทย์ฉุกเฉิน เพื่อฝึกให้บุคลากรทุกคนในระบบมีความคุ้นเคยกับการใช้ Triage tag
- รายงานเหตุการณ์กลับมาที่ศูนย์รับแจ้งเหตุและสั่งการทุกครั้งด้วยระบบ METHANE
- การใช้รหัสเรียกชื่อในสถานการณ์สาธารณภัย มาใช้ในการปฏิบัติงานระบบการแพทย์ฉุกเฉินในภาวะปกติ เพื่อสร้างความคุ้นเคยในการใช้รหัส
- การใช้วิทยุสื่อสารในการติดต่อประสานงานระหว่างรถพยาบาล ศูนย์รับแจ้งเหตุและสั่งการ และระหว่างผู้ปฏิบัติงานในระบบด้วยกัน เพื่อให้เกิดความเชี่ยวชาญในการใช้รหัสและโค๊ด วิทยุสื่อสาร

- ใช้อุปกรณ์ทุกชนิดที่เตรียมไว้สำหรับสถานการณ์สถานภัย เช่น gravimeter เทปกันพื้นที่ การแต่งเครื่องแบบ การใช้สัญญาณแสดงตน อุปกรณ์ป้องกันตนเอง เป็นต้น ในการปฏิบัติงานในที่เกิดเหตุทุกครั้ง
- ฝึกฝนและทดสอบบทบาทผู้ที่ถูกกำหนดว่าจะต้องเป็น Field Commander ทุกคนจนคุ้นเคย
- ซ้อมรับสถานการณ์ โดยการจัดทำสถานการณ์จำลองด้วย Table Top Exercise และ Practical Exercise without casualties (การซ้อมโดยสร้างใจที่สถานการณ์ สามารถซ้อมในสถานที่ได้) อย่างสม่ำเสมอ
- ซ้อมสถานการณ์จำลองเต็มรูปแบบ ร่วมกับหน่วยงานอื่นๆอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

การจัดทำแผนปฏิบัติการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์ในระดับพื้นที่

จังหวัดจัดทำแผนปฏิบัติการการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมในสถานการณ์สาธารณภัยจำนวน 55 จังหวัด คิดเป็น 72 เขตฯ จังหวัดที่มีแผนรับสาธารณภัยแล้วคือ ภาคเหนือ อุตรดิตถ์ เมือง松 แพร่ ลำปาง พิจิตร น่าน พิษณุโลก นครสวรรค์ เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน พะเยา

ภาคใต้ นราธิวาส นครศรีธรรมราช ยะลา พังงา กระบี่ ภูเก็ต ระนอง ชุมพร ศรีราชาญรานี สงขลา ปัตตานี

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขอนแก่น บุรีรัมย์ เลย สุรินทร์ ร้อยเอ็ด อุดรธานี กافสินธุ์ มุกดาหาร นครราชสีมา ชัยภูมิ ศักดนคร ยะโสฯ ศรีชัชเกษตร ศักดนคร

ภาคกลาง ตะวันออก สมุทรปราการ ปราจีนบุรี สมุทรสาคร เพชรบุรี พระนครศรีอยุธยา ระยะห่าง ชัยนาท นนทบุรี สระแก้ว ลังหะบุรี ลดพบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ฉะเชิงเทรา นครนายก สมุทรสงคราม อ่างทอง อุทัยธานี สุพรรณบุรี

หมายเหตุ เนื่องจากสถาบันการแพทย์อุบัติเห็นแห่งชาติได้จัดสร้างรายงานการจัดทำแผนเตรียมความพร้อมรับสาธารณภัยของจังหวัดตาม ข้อตกลง ในงวดงานที่ 3 และ 4 ส่งรายงานเมื่อกลางเดือนมิถุนายน 2552 โดยได้ส่งการจัดทำแผนสาธารณภัยของจังหวัดไปด้วยในครั้งนี้ จึงทำให้จังหวัดยังเขียนแผนสาธารณภัยยังไม่เสร็จและบางจังหวัดรอแผนหลักการป้องกันอุบัติภัยแห่งชาติ เพื่อเข้ามาร่วมกับหน่วยงานต่างๆ โดยใช้แผนหลักการป้องกันอุบัติภัยแห่งชาติเป็นต้นแบบ โดยกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเป็นเจ้าภาพในการจัดทำเป็นแผนหลักดังกล่าวซึ่งจะใช้เป็นแผนดำเนินงานป้องกันอุบัติภัยแห่งชาติ 5 ปี (2553-22557) และครม.ได้อนุมัติแผนฉบับนี้เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2552

กลุ่มที่ 5 ผู้ปฏิบัติการในระบบการแพทย์ฉุกเฉินทุกระดับ (หลักสูตร วันครึ่ง) โดยวิทยากรที่ผ่านการฝึกอบรมครุภัณฑ์จากกลุ่มที่ 4 เป็นผู้ดำเนินการฝึกอบรมเอง ใน 4 ภาค เพื่อเป็นการทดสอบศักยภาพของวิทยากร และเป็นการประเมินการจัดการฝึกอบรมในส่วนภูมิภาค นำมาขยายผลในจังหวัดอื่นๆต่อไป ผู้เข้ารับการอบรมเป็นผู้ปฏิบัติการในระบบการแพทย์ฉุกเฉินคือ

- พยาบาลภายนอก (Pre- Hospital Nurse)
- เวชกรฉุกเฉินระดับกลาง (EMT-I)
- เวชกรฉุกเฉินระดับต้น (EMT-B)
- ผู้ปฏิบัติการฉุกเฉินเบื้องต้น (First Responder)
- ผู้รับแจ้งเหตุและสั่งการช่วยเหลือ (EMD)
- ผู้ขับพาหนะฉุกเฉิน (Ambulance Vehicle Driver )
- อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน (อปพร.)
- เจ้าหน้าที่ตำรวจนครบาลปฏิบัติการ

โดยแบ่งการอบรมเป็น 4 ภาค

- รุ่นที่ 1 วันที่ 22-24 มิถุนายน 2552 สถานที่ โรงพยาบาลบีทลากูน จังหวัดภูเก็ต ผู้เข้าร่วมประชุม เป็นผู้ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉินจำนวน 120 คน จากภาคใต้ (วิทยากรเป็นครุภัณฑ์หลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัยจากจังหวัดภูเก็ต)
- รุ่นที่ 2 วันที่ 8-9 กรกฎาคม 2552 สถานที่โรงพยาบาลวีวรรณ จังหวัดนครราชสีมา ผู้เข้าร่วมประชุม เป็นผู้ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉินจำนวน 105 คน จากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (วิทยากรเป็นครุภัณฑ์หลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัยจากจังหวัดนครราชสีมา)
- รุ่นที่ 3 วันที่ 13-14 กรกฎาคม 2552 สถานที่โรงพยาบาลวีวรรณ จังหวัดนครสวรรค์ ผู้เข้าร่วมประชุม เป็นผู้ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉินจำนวน 118 คน จากภาคเหนือและภาคตะวันตก (วิทยากรเป็นครุภัณฑ์หลักสูตรการ

เติร์ยมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัยจากจังหวัด  
นครสวรรค์)

- รุ่นที่ 4 วันที่ 15-16 กรกฎาคม 2552 สถานที่โรงเรียนวีรวรรณ จังหวัด  
นครสวรรค์ ผู้เข้าร่วมประชุม เป็นผู้ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉินจำนวน  
110 คนจากภาคกลาง กทม. และภาคตะวันออก (วิทยากรเป็นครู ก หลักสูตร  
การเติร์ยมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัยจากจังหวัด  
นครสวรรค์)

### ผลการฝึกอบรมกลุ่มที่ 5

หัวข้อหนึ่งเนื้อหาที่ผู้เข้าอบรมไม่เข้าใจและต้องการรายละเอียดเพิ่มเติม "ได้แก่"

- Recovery, Reconstruction, Rehabilitation
- ข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- Triage, Treatment
- Triage tag
- Table top
- Preparation
- การใช้วิทยุในการสื่อสาร
- การระบุหน้าที่ความรับผิดชอบของแต่ละคน

หัวข้อหนึ่งเนื้อหาที่ผู้เข้าอบรมเข้าใจมากและสามารถนำไปปฏิบัติได้ ได้แก่

- ทุกเรื่องอย่างได้การปฏิบัติมากกว่าทฤษฎี
- Triage sieve, Triage sort
- สถานการณ์จำลองต่างๆ
- Transport
- Communications

หัวข้อหนึ่งเนื้อหาที่จำเป็น ที่ผู้เข้าอบรม ต้องการให้เน้นรายละเอียด เพื่อความเข้าใจในการนำไปปฏิบัติจริง ได้แก่

- การจัดระบบ Command & control
- การประสานงาน, การสื่อสาร, การจัดการกับเครื่องมือที่มืออยู่อย่างจำกัด
- กระบวนการการทำงานในทุกระบบ
- Triage , Transport
- การประเมินสถานการณ์ และการปิดกั้นพื้นที่
- Table top
- การดูแลรักษาผู้ป่วย

- สถานการณ์จำลองต่างๆ

สิ่งที่ผู้เข้าอบรมต้องการการสนับสนุนจากส่วนกลาง (สพช.) คือ

- ชุดการแต่งกายอย่างให้ทาง สพช. กำหนดสีที่เป็นสากล ทั้งทีม A, B, FR
- คู่มือ, อุปกรณ์, งบประมาณสนับสนุนให้มีการจัดตอบรับและซ้อมแผนในแต่ละจังหวัด
- อุปกรณ์ที่จำเป็นในการรับสาธารณภัย, อุปกรณ์กู้ชีพต่างๆ เช่น เสื้อสะท้อนแสง Spinal board, Hard collar
- การฝึกอบรมมากกว่า 1 ครั้ง / ปี, เน้นให้แต่ละ รพ. ทำแผนส่งส่วนกลางทุกปี
- สนับสนุนวิทยากรในการให้ความรู้ลงไปในระดับอำเภอ
- การจัดตอบรับและฝึกปฏิบัติให้แก่ทีม EMS เป็นระยะ (ทั้งพื้นฟูและเพิ่มเติม)
- การซ่อมแซมอย่างต่อเนื่องของอุปกรณ์ บริหารของ รพ. เพราะมีปัญหาเรื่องการอนุมัติงบประมาณ
- ให้ทุกคนได้มีโอกาสรับการอบรมสาธารณภัย
- นโยบายลงสู่ สสจ. ทุกจังหวัดอย่างชัดเจน
- สนับสนุนงบประมาณในการซ้อมแผน

แผนการที่จะดำเนินการอย่างไร ในจังหวัดของผู้เข้าอบรม หลังจากได้รับจากการอบรมในครั้งนี้ ได้แก่

- จะนำความรู้ที่ได้ไปถ่ายทอดให้กับบุคลากรในพื้นที่รับผิดชอบ
- จัดประชุมหัวหน้าส่วนงานต่างๆ รับทราบและเตรียมความพร้อมโดยการซ้อมแผน
- มีการทบทวนหน้าที่ ความรับผิดชอบ , ให้ความรู้กับเจ้าหน้าที่ในหน่วยงาน
- ประชุม เซี่ยนแผน พร้อมประสานหน่วยงาน ซ้อมแผน 2 ครั้ง / ปี
- นำแผนการรับสาธารณภัยที่ได้จาก สพช. ไปประยุกต์ให้เข้ากับแผนของ ปภ.
- นำเสนอต่อผู้บังคับบัญชาเพื่อประสานกับหน่วยงานอื่นในพื้นที่
- การจัดเตรียมอุปกรณ์ให้พร้อม
- ฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ ในการซ้อมอุบัติเหตุหมู่ ให้มีความชำนาญก่อนเพื่อนำไปสู่การฝึกอบรมสาธารณภัย
- การส่งเสริมการอบรมเชิงปฏิบัติการ
- สรุปผลการอบรม นำเสนอผู้บริหาร และสรุปสิ่ง สสจ. เพื่อการดำเนินงานต่อไป

ผู้เข้ารับการอบรมมีแนวคิดที่จะดำเนินการอย่างไร ในการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย ในจังหวัดของผู้เข้ารับการอบรม รายละเอียดได้แก่

- มีการซ้อมรับมือสาธารณภัยและอบรมบุคลากร
- ต้องให้ผู้บริหารเห็นความสำคัญของโครงการนี้

- ハウีก้าร, แนวทางที่จะช่วยให้ทีมที่เกี่ยวข้อง เข้าใจ และสามารถทำงานได้มีมีเหตุการณ์สาธารณภัย เกิดขึ้นจริง
- ความมีการจัดการแผนสาธารณภัยใหม่ เนื่องจากแผนเดิมไม่ครอบคลุม
- สร้างเครือข่ายการบริหารทางการแพทย์ฉุกเฉิน
- กระตุ้นให้มีการจัดระบบอย่างเข้มแข็ง
- ควรจัดให้ผู้บริหารทั้งหมดที่ควรจะอยู่ในแผน หรือตัวแทนที่มีความสำคัญ สามารถตัดสินใจได้ มารับฟัง แผนทั้งหมด โดยไม่จำเป็นต้องฝึกภาคปฏิบัติ อาจใช้ Table top เพื่อประโยชน์ในการปรับแผนของจังหวัด ได้ชัดเจน

ผู้เข้าอบรมคิดว่าจะนำความรู้ความสามารถที่ได้จากการอบรมครั้งนี้ไปขยายผลอย่างไร รายละเอียด ได้แก่

- นำความรู้ไปปรับใช้ในสาธารณภัย ในแต่ละห้องคืน
- ทบทวน จัดประชุมให้ความรู้ผู้เกี่ยวข้อง จัดให้มีแผนการปฏิบัติงานที่ชัดเจน
- มีการปรับแผน มีการบูรณาการ ปรับเปลี่ยนให้เข้ากับบริบทที่ปรับเปลี่ยนได้ตลอดเวลา
- จัดทำโครงการเชิญ เจ้าหน้าที่ในเขตพื้นที่ที่รับผิดชอบเข้าร่วมฝึกอบรม เพื่อความเข้าใจในการ ปฏิบัติงานจริง
- นำเสนอในที่ประชุมของหน่วยงาน เพื่อให้ทุกคนในหน่วยงานมีความเข้าใจตรงกันเวลาออกปฏิบัติการ
- นำไปเผยแพร่แก่สมาชิกทีม EMS ต้องมีการวางแผน การเตรียมอุปกรณ์ที่ดี ถึงจะนำไปปฏิบัติได้อย่าง เต็มรูปแบบ
- ขยายลงไปในพื้นที่ ให้ อบต. / เทศบาล มีส่วนร่วมให้มาก

ข้อเสนอแนะของผู้เข้ารับการอบรม เพื่อพัฒนาในการจัดอบรมในครั้งต่อไป รายละเอียด ได้แก่

- อย่างให้มีภาคปฏิบัติมากกว่าภาคทฤษฎี
- มีเวลาในการอบรมมากกว่านี้
- ความมีการฝึกอบรมอย่างสม่ำเสมอและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องควรฝ่ามาระบบทั้งหมดที่ทุกคน
- ควรจะให้เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานอื่น เช่น ตำรวจ ทหาร เข้าร่วมสัมมนาด้วย
- ผู้เข้าอบรมน่าจะเป็นกลุ่มเฉพาะ เช่น กลุ่มพยาบาล, แพทย์, ภูมิพล, อบต. เป็นต้น น้ำหนักในเรื่องของการสอนต้องสอดคล้องกับความต้องการของผู้เข้าร่วม
- อย่างให้รับความรู้เกี่ยวกับการเคลื่อนย้ายผู้ป่วย
- อย่างให้ส่วนกลางมีการติดตามประเมินผลการดำเนินงานของแต่ละจังหวัด
- เนื้อหาจากนโยบายสาธารณภัยเป็นนโยบายระดับชาติ จึงควรให้บุคลากรทุกท่าน ทุกหน่วยงานได้มี โอกาสสรับการฝึกอบรมด้วย

#### 2.4 การจัดให้มีการซ้อมแผนรับสาธารณภัยระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

สิ่งที่สำคัญที่สุดของการจัดทำแผนเตรียมรับสถานการณ์สาธารณภัยคือการซ้อมแผน การประเมินผล การทบทวนแผน รีบในปัจจุบันแต่ละจังหวัดจะกำหนดแบบประเมินในการซ้อม แผนเอง ทำให้เกิดความหลากหลายของแบบประเมิน สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ ร่วมกับคณะกรรมการเพื่อจัดทำหลักสูตรฯ จึงได้ทดลองทำแบบประเมินการซ้อมแผนรับสถานการณ์ตามแผนการบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย พร้อมทั้งจัด ทดสอบทเรียนการซ้อมแผนรับสถานการณ์ เพื่อจัดทำเป็นรูปแบบการจัดซ้อมแผนรับสถานการณ์ ทดลองใช้ในการซ้อมแผนรับสถานการณ์สาธารณภัยที่จังหวัดอุดรธานี โดยกำหนดให้มี การซ้อมแผน 2 ครั้ง ทดลองใช้แบบประเมิน ทดสอบทเรียนและเลิกเปลี่ยนการเรียนรู้มา จัดทำเป็นคู่มือการซ้อมแผนสาธารณภัยระดับจังหวัด เพื่อให้จังหวัดใช้เป็นคู่มือในการซ้อม แผนต่อไป

ครั้งที่ 1 ข้อมูลท่าอากาศยานประสบภัยเดือนที่ 1 ท่าอากาศยานอุดรธานี (รายละเอียดผลการข้อมูลแผนตามเอกสารแนบ เรื่อง รายงานยอดบทเรียน ฉบับที่ 1 กรณีการข้อมูลแผนสาธารณภัยอากาศยานขนาดใหญ่ประสบภัยเดือน)

ครั้งที่ 2 ช้อมแพนไฟใหม่หอพักหญิง มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี(รายละเอียดผลการช้อมแพนตามเอกสารแนบ เรื่อง รายงานทดสอบทบทวน ฉบับที่ 2 กรณีการช้อมแพนการป้องกันและแก้ไขปัญหาอัคคีภัยในอาคารสูง)

## ประเด็นการซ้อมแผน

### 1. เลือกสถานที่

- ควรซ้อมไก่ส์โรงพยาบาล จะได้ให้เวลาได้คุ้มค่า และสามารถซ้อมได้ครบตามแผนทั้งในโรงพยาบาล และนอกโรงพยาบาล
  - ไม่ควรใช้ถนนสายหลัก หรือถนนที่มีความเสี่ยงจะเกิดเหตุซ้อน
  - ที่ซ้อมความมีขอบเขตบ้างจะได้ทำตามขั้นตอนได้สมบูรณ์

2. เวลาที่ใช้ช้อม ไม่ควรใช้เวลาเร่งด่วน
3. การเตรียมผู้ป่วย มีความสำคัญ
  - นัดสถานที่แต่งตัว
  - เวลาที่จะแสดง
  - อาการที่จะแสดง
  - ท่าทางการนอนนั่งให้สมจริงบ้าง

การซ้อมแต่ละครั้งควรให้ครบตาม C-S-C-A-T-T-T ทั้ง 7 ข้อ

1. Command	การสั่งการ
2. Safety/ security	ความปลอดภัย
3. Communication	การสื่อสาร
4. Assessment	การประเมิน
5. Triage	การคัดแยก
6. Treatment	การรักษาพยาบาล
7. Transport	การนำส่ง

1. Command การสั่งการ ผู้ที่เป็น Command ต้องชัดเจน เด่นชัด

มีเลขานุํ ทำหน้าที่

- ดูแลทะเบียนเมื่อมีคนมารายงานตัวเพื่อให้ Command สั่งการและแจ้งงานให้ถูกต้องเหมาะสม เช่น ไปคัดกรอง ไปจุดรักษา (สีแดง สีเหลือง สีเขียว) ไปเป็น Parking Loading
- เป็นคนสื่อสารอย่างรายงานสถานการณ์แต่ละจุดให้ทราบ

#### หมายเหตุ

- ในแต่ละจุดของงานที่ Command แจกไปต้องมีหัวหน้าจุด เพื่อประสานกับมาหา Command รายงานเหตุการณ์และขอความช่วยเหลือ
- ให้มีการกันขอบเขตจุดเกิดเหตุกับพื้นที่ปฏิบัติงาน ซึ่งไม่จำเป็นต้องใช้เส้นเสมอไป อาจใช้ gw ให้สิ่งแวดล้อมที่เกิดเหตุ เช่น รั้ว แต่ถ้าเป็นเหตุไฟไหม้ อาชญากรรม ต้องกันชัดเจน
- การซ้อม อาจซ้อมแบบไม่ให้เจ้าหน้าที่เตรียมตัวมาก เช่น ไม่บอกเวลา สถานที่ เพื่อดูความพร้อมของเจ้าหน้าที่

2. Safety/ security ความปลอดภัย Command เป็น safety Officer ไปพร้อมด้วยเนื่องจากภาระซ้อมที่ผ่านมาไม่สามารถหาคนได้ (คนไม่พอ)

3. Communication การสื่อสาร การใช้วิทยุสื่อสารจะเหมาะสมที่สุด โดยรถที่นำส่งผู้บาดเจ็บเป็นผู้แจ้ง “นำผู้บาดเจ็บ สี..... ส่งโรงพยาบาล.....” อาจบอกอาการเด่นเพิ่ม เช่น

- แดง เตรียม ใส่ tube
- แดง BURN
- แดง CPR

4. Assessment การประเมิน มีการ Surge Capacity ทั้งจังหวัด อย่างน้อยต้านการแพทย์ต้องมี

5. Triage การคัดแยก

จำเป็นต้องมี Collecting area ในเหตุการณ์ที่เป็นอันตราย เช่น ตึกถล่ม ไฟไหม้ สารเคมี เพื่อให้ผู้มีความสามารถค้นหาผู้บาดเจ็บเข้าไปนำผู้บาดเจ็บมารวมไว้ในที่เดียว เพื่อทำ triage sieve

แต่ถ้าสถานการณ์ปลอดภัย ให้ triage sieve ณ จุดเกิดเหตุได้

triage sort อาจทำบนรถขณะนำส่งได้ แต่ถ้าเป็นสีแดงแล้วมีหัวใจดับการบนรถจะทำลำบาก ดังนั้นให้ทำ ณ จุดรักษาพยาบาล ในรายที่สามารถทำได้และมีเจ้าหน้าที่พอด้วย

6. Treatment การรักษาพยาบาล

ณ จุดเกิดเหตุ ไม่ให้ทำการรักษา ยกเว้นการบาดเจ็บอยู่ในภาวะคุกคามชีวิต เช่น เลือดพุ่งก็ห้ามเลือดโดย กดได้ไว้ก่อน หากไม่สามารถก่อให้เกิดทางเดินหายใจ ถ้ามีคนพอกก์ mix C-spine

ณ จุดรักษา

- กรณีสีแดง ให้ O<sub>2</sub> mask และ O<sub>2</sub>cannular
- ถ้าคนไม่พอ ไม่ให้ทำ CPR เพราะ จะเสียคนและเสียเวลา ให้ Ambu bag แล้วรีบนำส่งโรงพยาบาล

7. Transport การนำส่ง

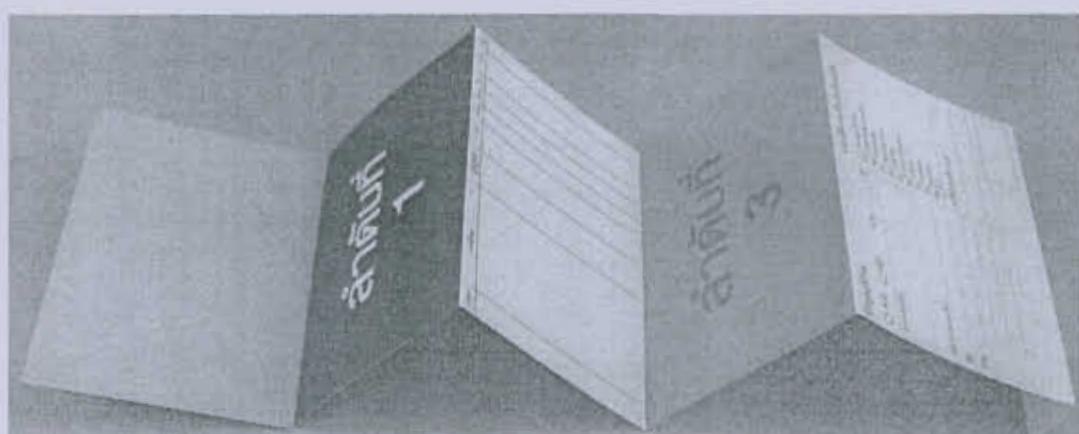
สีแดง ใช้รถ Ambulance ระดับ ALS เจ้าหน้าที่ เป็น RN หรือ EMT-I

สีเหลือง ใช้รถ Ambulance ระดับ BLS หรือ รถ FR

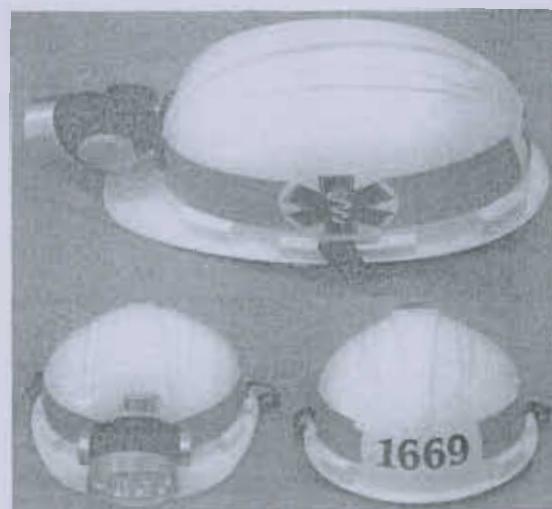
สีเขียว ใช้รถอื่น ๆ

2.5 การจัดทำวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นในการฝึกอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทาง การแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย ซึ่งจะ~~จะ~~แก้ไขให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเป็นวิทยากร ครู ก หลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานสาธารณภัย ทุกจังหวัด จังหวัดละ 1 ชุด เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์ในการฝึกอบรมเรื่องการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัยสำหรับผู้ปฏิบัติการในระบบการแพทย์ ของจังหวัด ประกอบด้วย

1) Triage tag จังหวัดละ 400 ชุด



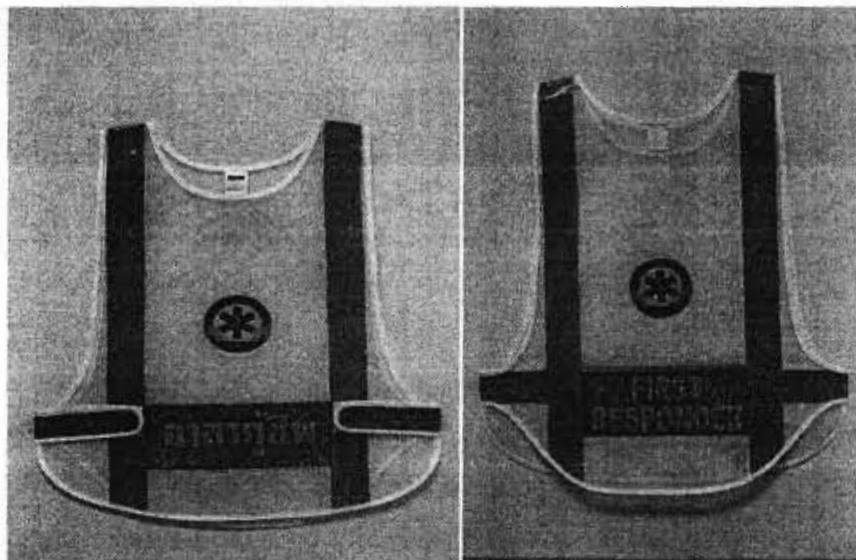
2) หมวกสำหรับ Commander 1 ใบ



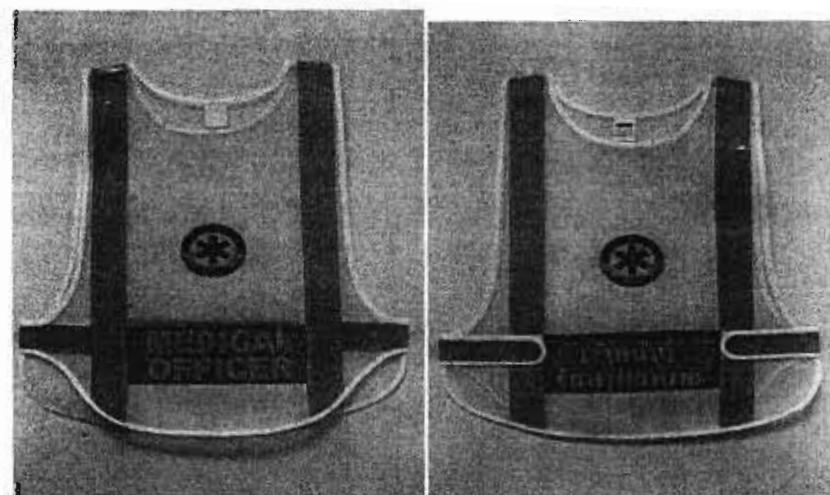
3) เสื้อกีฬาที่ใช้แสดงบำบากาหลงมุติ ในการติดตามและฝึกซ้อมแผนการเหตุยามพิรุณรับสาธารณภัย  
จังหวัดละ 16 ตัว



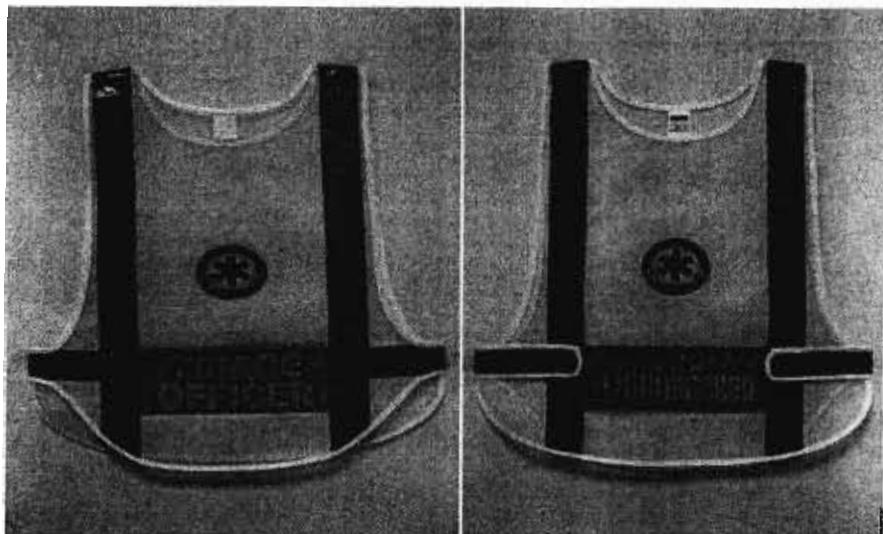
เสื้อกั๊กสำหรับ เจ้าหน้าที่ประจำจุดรักษาพยาบาลทั้งด้านหน้าและด้านหลัง



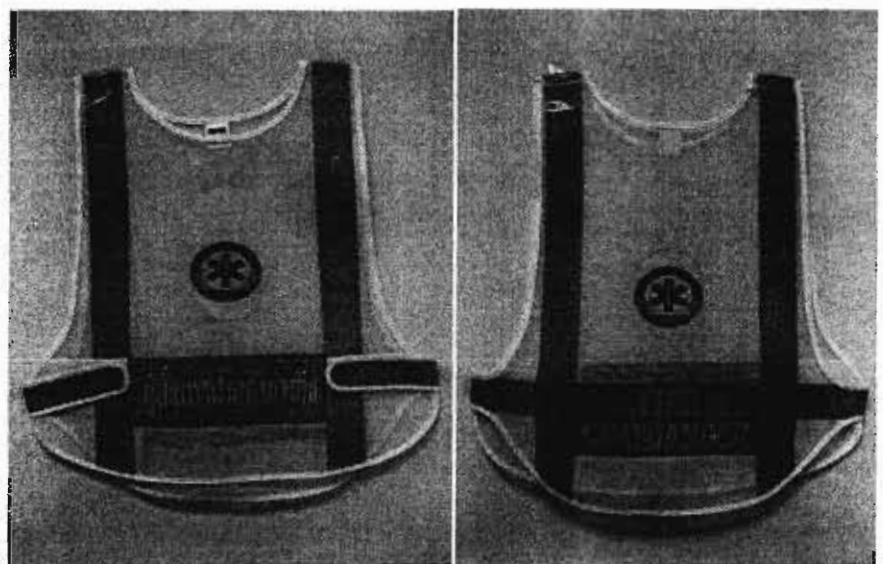
เสื้อกั๊กสำหรับ ผู้ปฏิบัติงานระบบการแพทย์ฉุกเฉินในระดับ FR ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง จำนวน 2 ชุด



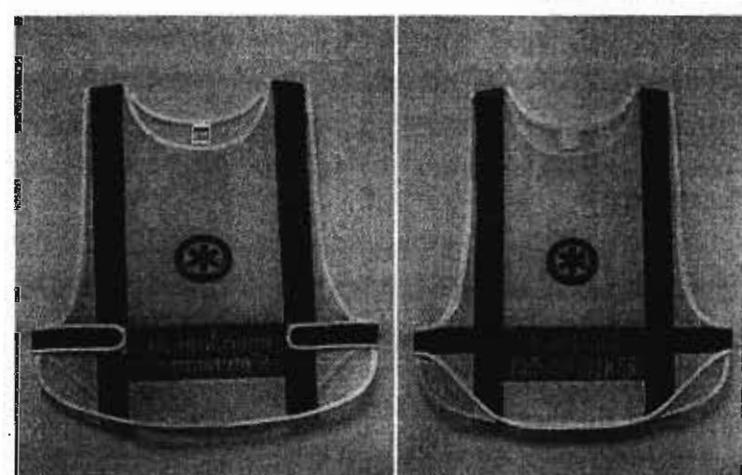
เสื้อกั๊กสำหรับผู้ปฏิบัติงานจุดรักษาพยาบาล ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง



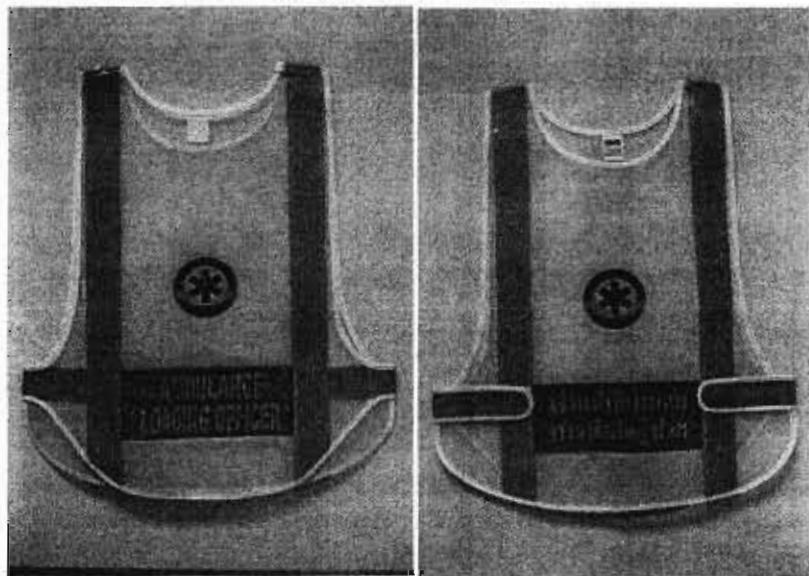
เสื้อกี๊กสำหรับผู้บัญชาติงานในจุดคัดแยก ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง จำนวน 2 ชุด



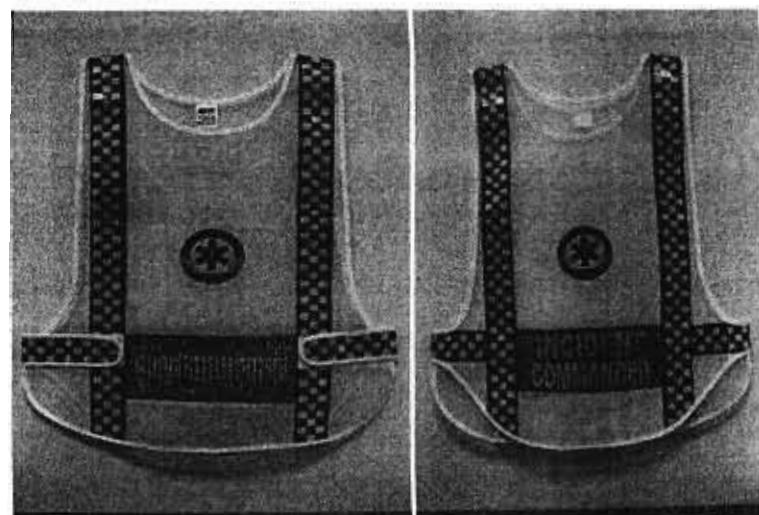
เสื้อกี๊กสำหรับผู้บัญชาติหน้าที่เป็น Field commander ฝ่ายดับเพลิง



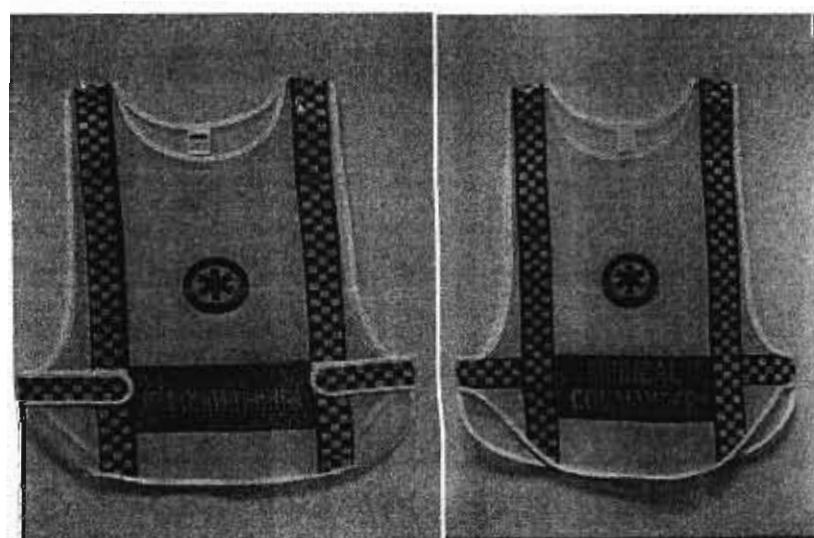
เสื้อกี๊กสำหรับเจ้าหน้าที่ควบคุมรถพยาบาล ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง



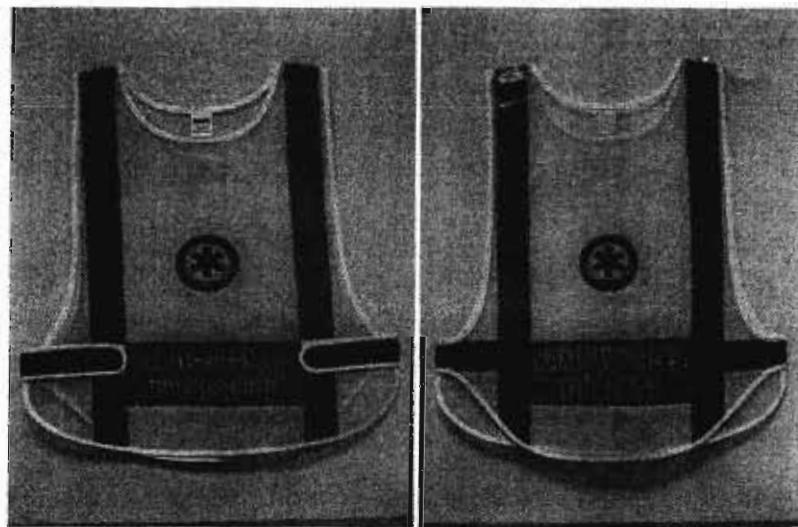
เสื้อกั๊กสำหรับเจ้าน้ำที่ควบคุมการส่งผู้ป่วยไปโรงพยาบาลทั้งด้านหน้าและด้านหลัง



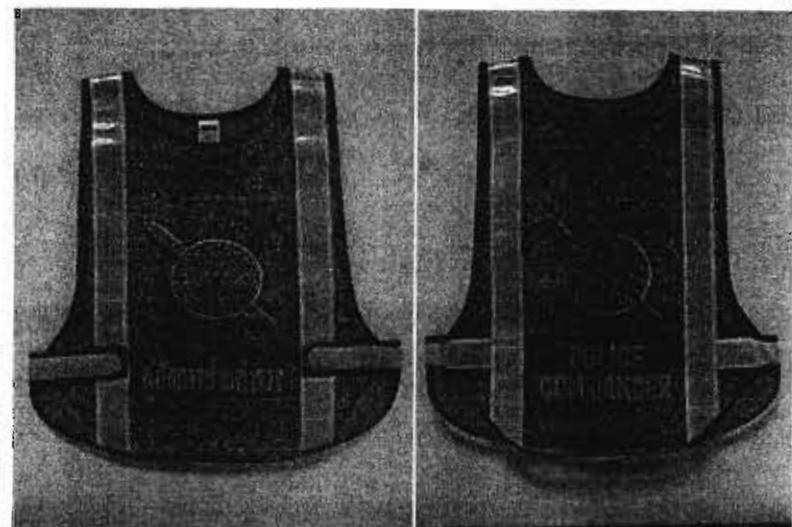
เสื้อกั๊กสำหรับผู้บัญชาการเหตุการณ์ ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง



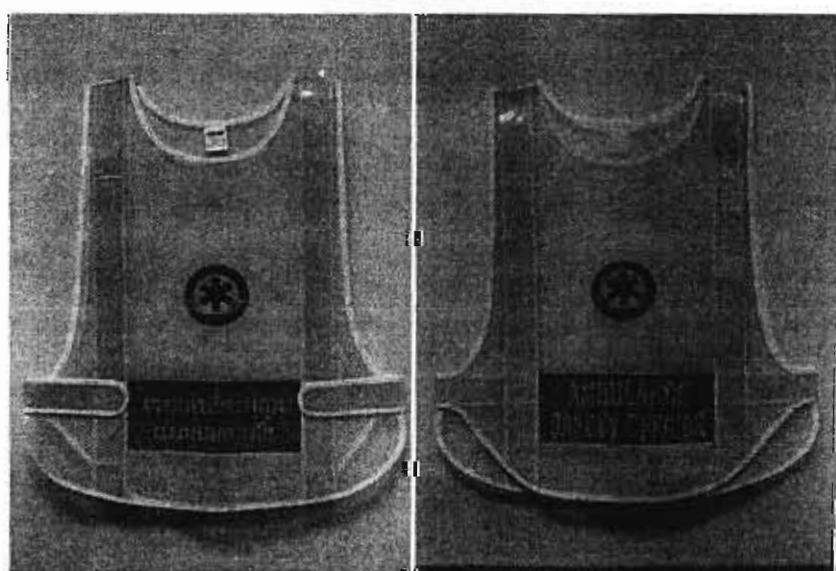
เสื้อกั๊กสำหรับผู้สั่งการด้านการแพทย์ ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง



เสื้อกั๊กสำหรับเจ้าหน้าที่ดูแลเรื่องการสนับสนุนอุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง



เสื้อกั๊กสำหรับ Field commander ฝ่ายตำรวจนครบาล



เสื้อกั๊กสำหรับเจ้าหน้าที่ควบคุมการเข้าออกใน Zone ที่อันตราย



เสื้อกั๊กสำหรับเจ้าหน้าที่สื่อสาร ซึ่งจะปฏิบัติงานอยู่กับ Medical Field commander

4) ลงสี แคง เจียรา เหลือง น้ำเงิน พร้อมเสา เพื่อใช้ในการแยกชุดคัดแยก(Triage) ผู้บาดเจ็บ

## 2.5 พิมพ์หนังสือวิชาการ ดังต่อไปนี้

- 1) จากการถอดบทเรียนจากเคเดอร์ดิงฐานติก้าภาพสะท้อนที่คนไทยต้องจำ จำนวน 20,000 เล่ม
  - 2) หนังสือถอดบทเรียนจากพายุไซโคลนถึงนาทีสิร์ จำนวน 1,000 เล่ม
  - 3) หนังสือ คู่มือสู้ภัยพิบัติสำหรับโรงพยาบาล จำนวน 3,000 เล่ม
- เผยแพร่ดังนี้
- ในงาน 90 ปีสาธารณสุขไทยที่เมืองทองธานี
  - การประชุมวิชาการ EMS แห่งชาติ ที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี
  - จัดส่งให้โรงพยายาบาลและสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดทั่วประเทศ
  - การประชุมถอดบทเรียนทั้ง 5 เหตุการณ์
  - การอบรมเชิงปฏิบัติการวิทยากรครุภ หลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อรับสาธารณภัย ทั้ง 4 รุ่น
  - การอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อรับสาธารณภัย ทั้ง 4 รุ่น
  - มูลนิธิ ชุมชนสมาคมภัยต่างๆ ทั่วประเทศ
  - การประชุมสัมมนาทางวิชาการอื่นๆ ที่สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินมีส่วนร่วม
- 4) หนังสือถอดบทเรียน การบริหารจัดการอาสาสมัครเมืองเกิดสาธารณภัย จำนวน 1,000 เล่ม

## สรุปผลการดำเนินงานจำแนกตามวันและกิจกรรม

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
15 มิถุนายน 51	แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อจัดทำหลักสูตร การบริหารจัดการทางการแพทย์และการ เตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย	มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำหลักสูตรการบริหาร จัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับ สถานการณ์สาธารณภัย
	ประชุมคณะกรรมการเพื่อจัดทำหลักสูตรครั้งที่ 1	การจัดทำร่างหลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์ และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย
	ประชุมคณะกรรมการเพื่อจัดทำหลักสูตรครั้งที่ 2	<p>1. แผนปฏิบัติการการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยในระดับจังหวัด</p> <p>2. หลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย โดยแบ่งหลักสูตรเป็น 4 ด้านคือ</p> <p>2.1 หลักสูตรการพัฒนาบุคลากรด้านการแพทย์และสาธารณสุขสำหรับผู้บริหาร ผู้เข้าอบรม นายแพทย์ สาธารณสุข ผู้อำนวยการโรงพยาบาล รวม 160 คน โดยมีวัตถุประสงค์ได้บทบาทความรู้ ความเข้าใจ และบทบาทหน้าที่ต่อการเตรียมพร้อมรับภัยพิบัติ</p> <p>2.2 หลักสูตรการจัดทำแผนระดับจังหวัด ผู้เข้าอบรม ผู้บริหารที่รับผิดชอบการจัดการแผนภัยพิบัติของ สสจ. และโรงพยาบาลจังหวัด รวม 160 คน (หลักสูตร 1 วัน) เพื่อให้ผู้เข้าอบรม มีความรู้ ความเข้าใจ และสามารถดำเนินการวางแผนเตรียมพร้อมรับภัยพิบัติ สามารถดำเนินการสื่อแผน ข้อมูลแผนและประเมินประสิทธิภาพ ของแผนการเตรียมความพร้อมรับภัยพิบัติ</p> <p>2.3 หลักสูตรสำหรับแพทย์ผู้รับผิดชอบและปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน (หลักสูตร 2 วัน) จำนวน 420 คน โดยแบ่งการฝึกอบรมเป็น 4 รุ่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ เพิ่มศักยภาพของ 医疗 ในเรื่องการบริหารจัดการระบบการแพทย์ฉุกเฉิน และการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย</p>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
		<p>2.4 วิทยากรครุ ก หลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย (หลักสูตร 2 วัน) โดยกำหนดคุณสมบัติผู้เข้ารับการฝึกอบรมจังหวัดละ 5 คน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- แพทย์ 1 คน</li> <li>- พยาบาล 3 คน</li> <li>- เวชกรฉุกเฉินระดับกลาง(EMT-I) 1 คน</li> </ul> <p>เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมของวิทยากรครุ ก ประจำทุกจังหวัด ในการจัดการเรียนการสอนในเรื่องของการเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย</p> <p>2.5 ผู้ปฏิบัติการในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน (หลักสูตร วันครึ่ง) โดยมีเป้าหมายคือ ผู้ปฏิบัติการในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน ทุกระดับ คือ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- พยาบาลภูมิภาค (Pre-hospital nurse)</li> <li>- เวชกรฉุกเฉินระดับกลาง (EMT-I)</li> <li>- เวชกรฉุกเฉินระดับต้น (EMT-B)</li> <li>- ผู้ปฏิบัติการฉุกเฉินเบื้องต้น (FR)</li> <li>- ผู้รับแจ้งเหตุและส่งการช่วยเหลือ (EMD)</li> <li>- ผู้ขับพาหนะฉุกเฉิน (Ambulance Vehicle Driver)</li> </ul> <p>ในเรื่องการเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย</p>
4 กันยายน 2551	ประชุมผู้รับผิดชอบการจัดทำแผนปฏิบัติการ เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยทั้งในส่วนของ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดและโรงพยาบาลประจำจังหวัดจำนวน 150 คน	<p>จังหวัดสามารถจัดแผนการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยในรอบแรก 55 จังหวัดคิดเป็น 73 %</p>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
5-7 มีนาคม 51	โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มศักยภาพให้กับแพทย์ที่ปฏิบัติงานในระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน 4 รุ่นๆละ 2 วัน รุ่นที่ 1 จำนวน 101 คน โรงพยาบาลเชียงใหม่ ตอนเมือง	แพทย์ที่ปฏิบัติงานในระบบบริการการแพทย์ได้รับการเตรียมความพร้อมในเรื่องการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยในเรื่อง <ul style="list-style-type: none"> <li>• ผู้ซึ่พทีมแรกต้องไม่ด่วนเข้าช่วยเหลือผู้ป่วย</li> <li>• จะต้องกำหนดให้มีพื้นที่สำรองเพื่อบริบัติงานควบคุมสถานการณ์</li> <li>• ต้องนำคนเจ็บมารวมกันที่จุดรักษาพยาบาล</li> <li>• ต้องคัดแยกก่อนให้การช่วยเหลือและการเคลื่อนย้าย</li> <li>• ต้องกำหนดให้มีผู้ทำหน้าที่ Field commander อย่างชัดเจน</li> <li>• ต้องมีข้อมูลเพื่อการกระจายคนใช้ไปยังโรงพยาบาลเครือข่ายที่เหมาะสม</li> <li>• ผู้บริหารระดับสูงสามารถบัญชาการจากศูนย์บัญชาการได้โดยไม่ต้องมานั่งที่เกิดเหตุ</li> <li>• ทีมงานทุกคนต้องมีความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน</li> </ul>
23-25 เมษายน 51 4-6 มิถุนายน 51 25-27 มิถุนายน 51	โรงพยาบาลเชียงใหม่ปาร์คอินเชียงราย รุ่นที่ 2 จำนวน 109 คน โรงพยาบาลเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ รุ่นที่ 3 จำนวน 91 คน โรงพยาบาลเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ รุ่นที่ 4 จำนวน 120 คน โรงพยาบาลเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่	
13 มีนาคม 52	จัดประชุมคณะกรรมการหลักสูตรการบริหาร จัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยเพื่อปรับเนื้อหาสาระของหลักสูตร ให้เกิดความกระชับและตัดลดรายละเอียดที่ไม่เกี่ยวข้อง(ครั้งที่ 1)	จัดทำร่างเนื้อหาหลักสูตรใหม่
1 เมษายน 52	จัดประชุมคณะกรรมการหลักสูตรการบริหาร จัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยเพื่อปรับเนื้อหาสาระของหลักสูตร ให้เกิดความกระชับและตัดลดรายละเอียดที่ไม่เกี่ยวข้อง และจัดเตรียมเอกสารประกอบการฝึกอบรม(ครั้งที่ 2)	1.คู่มือวิทยากรหลักสูตร การเตรียมความพร้อมทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย 2. คู่มือการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย 3.การจัดทำ Triage tag

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
		<p>4.เพิ่มหลักสูตร วิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์และการเตรียมพัฒนาบุคลากร ภัยจำนวน 2 วัน โดยกำหนดคุณสมบัติผู้เข้าอบรมดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- จังหวัดละ 5 คน</li> <li>- แพทย์ 1 คน</li> <li>- พยาบาล 3 คน</li> <li>- EMT-I 1 คน</li> </ul> <p>5.หลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อเตรียมรับสถานการณ์สาธารณภัยสำหรับผู้ปฏิบัติงานในระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน พยาบาล EMT-I,EMT-B,FR เวลาที่ใช้ในการฝึกอบรม (หนึ่งวันครึ่ง)</p>
	<p>ชี้แจงแนวทางการบริหารจัดการสาธารณภัย กับผู้บริหารระดับสูงในระดับจังหวัด คือ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดและผู้อำนวยการโรงพยาบาลประจำจังหวัด ในที่ประชุม กระหวงสาธารณสุข</p>	<p>ผู้บริหารระดับสูงระดับของกระทรวงสาธารณสุขและระดับจังหวัดรับรู้แนวทางการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อเตรียมรับสถานการณ์ภัยในแนวคิด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ผู้ซึ่งพิม Allegation ต้องมีความเข้าใจอย่างเหลือผู้ป่วย</li> <li>• จะต้องกำหนดให้มีพื้นที่สำรองเพื่อปฏิบัติงานควบคุมสถานการณ์</li> <li>• ต้องนำคนเจ็บมารวมกันที่จุดรักษาพยาบาล</li> <li>• ต้องคัดแยกก่อนให้การช่วยเหลือและการเคลื่อนย้าย</li> <li>• ต้องกำหนดให้มีผู้ทำหน้าที่ Field commander อย่างชัดเจน</li> <li>• ต้องมีข้อมูลเพื่อกำหนดรากจราจรสู่ไปยังโรงพยาบาลเครื่องข่ายที่เหมาะสม</li> <li>• ผู้บริหารระดับสูงสามารถบัญชาการจากศูนย์บัญชาการได้โดยไม่ต้องมานั่งที่เกิดเหตุ</li> <li>• ทีมงานทุกคนต้องมีความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน และสามารถช่วยผลักดันการประสานระหว่างต่างภายในจังหวัดต่อไป</li> </ul>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
6-7 พค.52 2-3 กค.52 23-24 กค.52 30-31 กค.52	จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ วิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์สาธารณภัยจำนวน 4 รุ่น รุ่นที่ 1 โรงเรียนโมฆะฯ ขอนแก่นจำนวน 2 วัน รุ่นที่ 2 โรงเรียนเจริญธานี จ.ขอนแก่นจำนวน 1 คน รุ่นที่ 3 โรงเรียนเจริญธานี จ.ขอนแก่นจำนวน 170 คน รุ่นที่ 1 โรงเรียนโมฆะฯ ขอนแก่น จำนวน 145 คน	1. วิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์สาธารณภัย 2. เป็นการเพิ่มพูนความรู้ทางเทคนิคและมอบหมายภารกิจการเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์สาธารณภัยให้แก่ผู้รับผิดชอบงานบริการการแพทย์อุบัติเหตุ 3. เป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ความรู้และประสบการณ์ในการรับมือกับสถานการณ์สาธารณภัย 4. เป็นการตอบดูบทเรียนที่เรียนรู้จากการฝึกอบรม มาพัฒนาไปแบบระบบการเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์สาธารณภัยที่มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นของประเทศไทย 5. เป็นการขยายความเข้มข้นยังกับเครือข่ายที่รับผิดชอบด้านการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยทั่วในประเทศไทยและต่างประเทศ 6. เป็นการประชาสัมพันธ์ภาระงานด้านการเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์สาธารณภัย 7. เป็นการแสวงหาบุคลากรรุ่นเยาว์ที่มีศักยภาพจะพัฒนาเป็นวิทยากรหลักในรุ่นต่อไป
เมษายน 52	จัดพิมพ์เอกสารที่จะใช้ในการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ วิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์สาธารณภัย	จำนวน 1,000 ฉบับ
	1. คู่มือแผนปฏิบัติการการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยในระดับพื้นที่	จำนวน 1,000 ฉบับ
	2. คู่มือวิทยากรหลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย	จำนวน 1,000 ฉบับ
	3. คู่มือการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์สาธารณภัย	

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
เมษายน 52	<p>จัดทำวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นในการฝึกอบรม หลักสูตรการเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์ เพื่อรับสถานการณ์สาธารณภัยซึ่งจะแจกให้ผู้ เข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรการการเตรียม ความพร้อมด้านการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์ สาธารณภัย จังหวัดละ 1 ชุด จำนวน 75 ชุด</p> <p>1.Triage tag 2.หมวดสำหรับ Commander 3.เสื้อกั๊กที่ใช้ใส่แสดงบทบาทสมมติในการ สอนและฝึกหัดแผนการเตรียมความพร้อม ทางการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์สาธารณภัย 4.ธงสี แดง เขียว เหลือง น้ำเงิน สำหรับใช้ Triage</p>	<p>20,000 ชุด จังหวัดละ 200 ชุด</p> <p>จังหวัดละ 1 ใบ</p> <p>จังหวัดละ 16 ตัว</p> <p>จังหวัดละ 1 ชุด (4 ตัว)</p>
22-23 มิถุนายน 52 8-9 กรกฎาคม 52 13-14 กรกฎาคม 52 15-16 กรกฎาคม 52	<p>จัดประชุมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรการเตรียม ความพร้อมทางการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์ สาธารณภัยให้กับบุคลากรในระบบบริการ การแพทย์ฉุกเฉินจำนวน 4 รุ่น</p> <p>รุ่นที่ 1 โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ จ.ภูเก็ต บุคลากร EMS ภาคใต้ จำนวน 114 คน</p> <p>รุ่นที่ 2 โรงพยาบาลจุฬารัตน์ จ.นราธิวาส บุคลากร EMS ภาคตะวันออกเฉียงเหนือจำนวน 105 คน</p> <p>รุ่นที่ 3 โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จ.นราธิวาส บุคลากร EMS ภาคกลาง จำนวน 118 คน</p> <p>รุ่นที่ 4 โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี จ.นราธิวาส บุคลากร EMS ภาคเหนือ จำนวน 110 คน</p>	<p>1. เป็นการเพิ่มพูนความรู้ด้านเทคนิคและการกิจการเตรียม ความพร้อมด้านการแพทย์เพื่อรับสถานการณ์สาธารณภัย</p> <p>2. เป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ความรู้และประสบการณ์ใน การรับมือกับสถานการณ์สาธารณภัย</p> <p>3. เป็นการเพิ่มพูนความรู้ ความเชี่ยวชาญ การร่วม ปฏิบัติงานของเครือข่าย</p> <p>4. ปรับเปลี่ยนแนวคิดในการปฏิบัติเมื่อเดสานภัย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ผู้ชี้พิมແກต้องไม่ด่วนเข้าช่วยเหลือผู้ป่วย</li> <li>• จะต้องกำหนดให้มีพื้นที่สำคัญเพื่อปฏิบัติงาน ควบคุมสถานการณ์</li> <li>• ต้องนำคนเจ็บมารวมกันที่จุดรักษาพยาบาล</li> <li>• ต้องคัดแยกก่อนให้การช่วยเหลือและการ เคลื่อนย้าย</li> <li>• ต้องกำหนดให้มีผู้ทำหน้าที่ Field commander อย่างชัดเจน</li> <li>• ต้องมีข้อมูลเพื่อการกระจายคนใช้ไปยัง โรงพยาบาลเครือข่ายที่เหมาะสม</li> <li>• ผู้บริหารระดับสูงสามารถบัญชาการจากศูนย์ บัญชาการได้ โดยไม่ต้องมานั่งที่เกิดเหตุ</li> <li>• ทีมงานทุกคนต้องมีความปลอดภัยในการ ปฏิบัติงาน</li> </ul>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
มีนาคม 2552	จัดตั้งคณะกรรมการเพื่อตอบดูบหตีเรียน การบริหารจัดการอาสาสมัครเมื่อเกิดสาธารณภัย	มีคณะกรรมการจัดการตอบดูบหตีเรียนที่มาจากการส่วนทั้งภาครัฐและเอกชน
4,18,31 มีนาคม 52	จัดประชุมคณะกรรมการเพื่อตอบดูบหตีเรียน การบริหารจัดการอาสาสมัครเมื่อเกิดสาธารณภัย 3 ครั้ง	<p>ได้กรุณาจัดการตอบดูบหตีเรียนในเรื่องของการบริหารจัดการเมื่อเกิดสาธารณภัย 3 ด้าน คือ การเตรียมการก่อนเกิดเหตุ (Preparedness) การตอบสนองต่อเหตุการณ์ (Response) การฟื้นฟูหลังเกิดเหตุ (Recovery &amp; Reconstruction)</p> <p>สาระสำคัญในการเรียนทั้ง 4 บท</p> <p>บทที่ 1 บทนำมีเนื้อหา ในเรื่องความสูญเสียของสาธารณภัย การป่วยเหลือที่เกิดขึ้น , นิยามและประเภทของอาสาสมัคร การวิเคราะห์สถานการณ์ของอาสาสมัคร</p> <p>ความเป็นมาของอาสาสมัคร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ป้องตีก็ดึง</li> <li>- ร่วมกตัญญู</li> <li>- มูลนิธิกระเจา</li> <li>- เครือข่ายจิตอาสา</li> <li>- อปพร.</li> </ul> <p>บทที่ 2 การบริหารจัดการตาม Major Incident</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Preparedness (P-E-T)</li> <li>- Response (METHANE-C-S-C- A-T-T-T)</li> <li>- Recovery &amp; Reconstruction</li> </ul> <p>บทที่ 3 บทบาทอาสาสมัครจากเหตุการณ์สาธารณภัย (เหตุการณ์จริง)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tsunami</li> <li>- Land Slide</li> <li>- ไฟไหม้ Santiga</li> <li>- เหตุการณ์สลายการชุมนุม 7 ตค. 51</li> <li>- น้ำท่วมแผ่นดินถล่ม อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์</li> </ul> <p>บทที่ 4 วิเคราะห์เชิงเบรียบเทียบกรอบจากบทที่ 2 และเหตุการณ์จริงจากบทที่ 3</p> <p>บทที่ 5 ข้อเสนอแนะ เชิงนโยบายสำหรับผู้บุริหาร โดยแบ่งอาสาสมัครเป็น 4 ประเภทคือ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.อาสาสมัครในพื้นที่ มูลนิธิและ อ.ป.พ.ร.</li> <li>2.อาสาสมัครมารยาจากพื้นที่อื่น มูลนิธิ และ อปพร.</li> <li>3.ผู้ประสบภัยที่กล้ายเป็นอาสาสมัคร</li> <li>4.อื่นๆ เช่น จิตอาสา</li> </ol>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
24 เมย.52	ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อตอบดูบทเรียนเรื่อง การบริหารจัดการข้าสาสมัครเมื่อเกิดสาธารณภัยจากเหตุการณ์ไฟไหม้ชานติกำลังสถานที่จัดประชุม โรงแรมบางกอกพาเลส	<p>ขั้นตอนการเตรียมพร้อม (Preparedness)</p> <p>1) ในขั้นตอนของการเตรียมพร้อม สำนักใหญ่มีการกำหนดระบบ แผนพร้อมอ กปฏิบัติการเมื่อได้รับแจ้งเหตุ แต่ๆๆที่ขาดไปน่าจะเป็นการฝึกซ้อมแผนร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะในส่วนของห้องตกลงร่วมกันในการกำหนดผู้อำนวยการที่เป็น Commander ตามลำดับในสถานการณ์ต่างๆ</p> <p>2) การขาดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่สำคัญของเจ้าหน้าที่ และอาสาสมัคร โดยเฉพาะชุดปฏิบัติงานในการเข้าไปช่วยเหลือ เช่นกรณีพบร่องรอยชำรุดของผู้เข้าไปช่วยเหลือคือ ขาดชุดผู้ช่วยเหลือ</p> <p>3) ระบบการสื่อสารแจ้งเหตุ พบร้อนล่าช้าในส่วนของไม่มีผู้แจ้งหน่วยดับเพลิง ซึ่งควรเป็นหน่วยแรกที่รับทราบข้อมูลและเข้าไปในที่เกิดเหตุทันที ซึ่งต้องสร้างความเข้าใจกับประชาชนทั่วไปให้ตระหนักรึ่งวิธีการแจ้งเหตุ รวมทั้งข้อมูลที่ต้องสื่อสารเพื่อแจ้งเหตุในนาทีวิกฤติ ต่างๆ ได้ ทั้งนี้ผู้แจ้งเหตุจะต้องมีสติในการแจ้งเหตุเพื่อให้ข้อมูลที่ถูกต้อง ผู้รับแจ้งเหตุควรมีไหวพริบในการตั้งค่า datum ซึ่งขึ้นอยู่กับศักยภาพของผู้担当 คำดำเนินการ และผู้ติดตามด้วย</p> <p>ขั้นตอนการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน (Response)</p> <p>1) กรณีภัยพิบัติที่มีผู้บาดเจ็บจำนวนมาก การขาดช่องผู้รับผิดชอบในการดูแลพื้นที่ทั้งด้านการจราจร การแบ่ง Zone กันจุดเกิดเหตุเป็นบริเวณภัยพิบัติ ทำให้เกิดความชุลมุนสับสนการทำงานของภาร্চิพ ภัยพิบัติ จึงเป็นไปอย่างยากลำบาก ล่าช้ากว่าที่ควรจะเป็น รวมทั้งเสียโอกาสในการคัดแยกผู้ป่วย เนื่องจาก ไม่มีพื้นที่ที่จะคัดแยกผู้บาดเจ็บตามอาการ เพื่อนำร่องรถที่เหมาะสมลงพยาบาล ซึ่งในสถานการณ์ปกติผู้บาดเจ็บอาการไม่หนักมากทางมูลนิธิฯ จะใช้รถบรรทุกในการนำส่งผู้ป่วย ส่วนรถพยาบาลจะใช้นำส่งผู้ป่วยที่อาการหนักที่มีความจำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ช่วยชีวิต เช่น อุปกรณ์น้ำเงี้ยน น้ำเกลือ แต่สิ่งที่ทำได้ในวันนั้น คือ เมื่อมีผู้บาดเจ็บขอมาจากการจุดเกิดเหตุก็นำส่งลงพยาบาลทันทีโดยไม่ได้มีการคัดแยกผู้ป่วย ทำให้ผู้บาดเจ็บที่มีอาการหนักและจำเป็นต้องใช้รถพยาบาลที่มีอุปกรณ์ช่วยชีวิต เสียโอกาสดังกล่าว</p>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
		<p>2) การขาดการสื่อสาร และประสานงานด้านการขอกำลังเสริม ซึ่งผู้ประสานดังกล่าวควรอยู่ใน จุดเกิดเหตุ เพื่อตอบข้อข้อความ ของหน่วยที่จะเข้าไปสนับสนุน ในการณ์ของชานติก้ามีการแจ้ง เหตุหลายระดับมาก ได้แก่ อาสาสมัครผู้ประสาน เหตุ มูลนิธิ ผู้บริหารมูลนิธิ ศูนย์เอกสารน พระราม ดับเพลิง ซึ่ง อาจ ทำให้ข้อมูลตกหล่น รวมทั้งข้อมูลด้านผู้ป่วย พบว่าการรับส่งผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาลต่างๆ มีความล่าช้า เมื่อจาก ไม่ทราบศักยภาพของโรงพยาบาลที่จะรองรับ ผู้ป่วยหนักกรณีภัยพิบัติขนาดใหญ่</p> <p>3) การขาด Commander สั่งการ และบริหาร จัดการทำให้ขาดการประสานงานกันระหว่างทีมผู้เข้าไป ช่วยเหลือในพื้นที่ที่เกิดเหตุ เป็นการจัดการแบบ “ทีมใครทีม มัน” ทำให้เกิดความสับสนกวนวาย อาทิพบร่วกการจัดพื้นที่ใน การทำงานของแต่ละหน่วยงาน จากรายงานพบว่ามีรถบรรทุก เป็นร้อยคันในพื้นที่ทำให้รถพยาบาลไม่สามารถเข้าพื้นที่ได้ และ การทำงานไม่ประสานกัน เช่น ภารกิจพยาบาลจะนำส่ง ผู้ป่วยเอง ทั้ง ๆ ที่ด้านนอกมีภารกิจที่พร้อมจะนำส่งผู้ป่วย ทำให้ การนำส่งผู้ป่วยจึงทำได้ยากลำบาก รวมทั้งขาดการ ประสานข้อมูลในการนำส่งผู้ป่วย ซึ่งไม่มีใคร หรือหน่วยงาน ไหนที่จะให้ข้อมูลว่ามีผู้ป่วยที่ต้องการความช่วยเหลือเท่าไหร่ แบบใด ทำให้ไม่สามารถส่งผู้ป่วยที่มีอาการหนักไปในที่ที่ เหมาะสมได้ทันท่วงที ซึ่งกรณีนี้ทางเลือกที่เป็นไปได้ก็ หน่วยงานที่ไปถึงก่อนทำการหน้าที่เป็น Commander เมืองตัน จากนั้นค่อยส่งหน้าที่ต่อให้กับผู้ที่ได้รับมอบหมายตาม แผน ทั้งนี้ต้องมีการพบปะ พูดคุยกันระหว่างหัวหน้าแต่ละ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งการกำหนดชื่อแผนใน สถานการณ์และสถานที่ต่างๆ ที่หลอกหลอน เช่น ในโรง ภาพยนตร์ ผับ อาคารสูงต่างๆ เป็นต้น นอกจากนี้ต้องจัดหา อุปกรณ์ที่จำเป็นให้พร้อมใช้ในสถานการณ์ฉุกเฉินสำหรับ Commander เช่น เชือก  ธง อุปกรณ์สื่อสาร ซึ่งพบว่าสำนักงาน เขตมีอยู่แล้ว จะวางแผนให้พร้อมในสถานการณ์จริงได้อย่างไร</p>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
		<p>6) ในการเข้ามาเป็นอาสาสมัครรักษารักษาสุขภาพ ผ่านในญี่ปุ่นทุกคนมาด้วยใจที่มุ่งมั่น ทำงาน แต่จากการสนทนากับครัวนี้จะพบว่า ยังขาดการสนับสนุนด้านข้อมูล กำลังใจในการทำงาน ซึ่งเป็นสิ่งที่ควรได้รับ เช่น การประสนการนาดเจ็บจากการทำงานช่วยเหลือ แต่ต้องจ่ายค่ารักษาพยาบาลเอง เป็นต้น ดังนั้นหน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้องควรให้ความสำคัญในการจัดสวัสดิการสำหรับกลุ่มคนทำงานที่เสียสละเพื่อส่วนรวมเพิ่มเติม</p>
21-22 พค.52	<p>ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อทดสอบบทเรียนเรื่อง การบริหารจัดการอาสาสมัครเมื่อเกิดสาธารณภัยจากเหตุการณ์ สาร Cumene รั่วไหลที่ จ.ระยองสถานที่จัดประชุม โรงแรมสตาร์ จ.ระยอง</p>	<p>การอบรมอาสาสมัครรักษารักษาสุขภาพ ผ่านสารเคมี ควรแยกหลักสูตร ด้านสารเคมีออกจากภารกิจรักษารักษาสุขภาพ ปกติ เนื่องจากการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีจะมีความซับซ้อน ยุ่งยาก และเทคนิคเฉพาะ จึงต้องใช้เวลาในการอบรมมากพอสมควร</p> <p>ถึงแม้ว่าแผนอุบัติภัยสารเคมีจะดับจังหวัดจะมีการประเมินความเสี่ยง มีการแบ่งเขตพื้นที่ hot zone warm zone และ cool zone แต่ในทางปฏิบัติการประเมินความเสี่ยงต้องได้รับความร่วมมือจากหน่วยงาน แล้วต้องมีข้อมูลในการประเมินความเสี่ยง ทั้งในส่วนของข้อมูลสารเคมี ปริมาณ ทิศทางลม จึงจะทำการประเมินและแบ่งเขตพื้นที่ได้ ดังนั้นการเปิดเผยข้อมูลสารเคมีจึงเป็นสิ่งที่สำคัญอย่างยิ่ง รวมทั้งการทำงานด้านอุบัติภัยสารเคมีจะต้องได้รับความร่วมมือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้วย แผนจีงจะสามารถปฏิบัติได้จริง ถึงแม้ว่าจะมีการประเมินความเสี่ยงหลังเกิดเหตุ ข้อมูลที่ได้ไว้สำหรับการติดตามเฝ้าระวังสุขภาพของเจ้าหน้าที่พยาบาลแพทย์ และอาสาสมัคร แต่สิ่งที่จำเป็นที่สุดคือการประเมินความเสี่ยง ขณะเกิดเหตุเพื่อการป้องกันของผู้ปฏิบัติงานจะทำได้อย่างเหมาะสมและปลอดภัย อาจจำเป็นที่จะต้องมีหน่วยเคลื่อนที่เร็ว ประกอบด้วยเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ป้องกันบรรเทาสาธารณภัย อุตุนิยมวิทยา กรมควบคุมมลพิษ การนิคมอุตสาหกรรม ให้สำหรับการประเมินความเสี่ยงขณะเกิดเหตุ เจ้าหน้าที่อาสาสมัครที่เข้าไปทำงานในพื้นที่เกิดเหตุควรได้รับการตรวจสุขภาพประจำปีเพื่อเฝ้าระวังผลกระทบสุขภาพ รวมทั้งความมีอุปกรณ์ชุดป้องกันสารเคมีที่เหมาะสม และเพียงพอในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่อาสาสมัคร</p>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
28-29 พค.52	ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อถอดบทเรียนเรื่อง การบริหารจัดการอาสาสมัครเมื่อกิจกรรม สาธารณภัยจากเหตุการณ์ น้ำท่วมແน่นดินคลื่นอำเภอลับแล จังหวัด อุตรดิตถ์ สถานที่จัดประชุม โรงแรมสีนราษ จ.อุตรดิตถ์	<p><b>บทเรียน ก่อนเกิดเหตุ</b> ความมีการเตรียมความพร้อมในด้านต่าง ๆ ทั้งในเรื่อง การจัดทำแผนร่วมกันระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งผู้นำชุมชน ชาวบ้าน จัดการอบรมการใช้อุปกรณ์เดือนภัย จัดให้มีการซ้อมแผนเป็นระยะ ๆ ซ้อมการอพยพผู้ประสบภัย การฝึกอบรมการประเมินระดับน้ำ (มิสเตอร์เตือนภัย) แต่ยังไม่มี การสนับสนุนเครื่องมือต่าง ๆ เตรียมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องให้อยู่ใน สภาพพร้อมใช้งาน เตรียมอุปกรณ์ในการช่วยชีวิต เช่น นกหวีด ไฟฉาย แบบเตอร์แหน่ง เสื้อก พลุ ปลenosam น้ำมันเชื้อเพลิง เครื่องปั๊ฟประจำหมู่บ้าน ติดตั้งเครื่องปั๊ฟไฟไกล์กับหา กกระจายช้า เลือยยนต์ประจำหมู่บ้านไว้ใช้เมื่อมีต้นไม้ล้มกีด ขวางเส้นทางจราจร กระเปาพยายามล耙ประจำหมู่บ้าน</p> <p><b>บทเรียน ขณะเกิดเหตุ</b> หน่วยอาสาได้รับทราบข้อมูลจากการรายงานของ หน่วยงานราชการ เมื่อจากทางลับแลแจ้งไปที่กองตำรวจนิءอง ว่ามีน้ำป่าไหลเข้าไปในหมู่บ้าน แต่ข้อมูล ข่าวสารที่อาสาสมัคร ได้รับส่วนใหญ่แล้วจะคาดเดือนจากความเป็นจริง คือแค่ได้รับ แจ้งว่าเป็นน้ำท่วมธรรมชาติ เมื่อจากกลุ่มอาสาที่เข้าไปไม่มี ความรู้ในเรื่องการเดินทางเข้าพื้นที่ประสบภัย กล่าวคือไม่มีการ วางแผนที่ในการเข้าไปช่วยเหลือ หรือหากไม่มีแผนที่ควรจะมี คนที่ชำนาญเส้นทางพำเข้าพื้นที่ จึงทำให้การช่วยเหลือ ผู้ประสบภัยไม่ประสบผลสำเร็จเท่าที่ควร อาสาครัวประมิน สถานการณ์ก่อนว่าถ้าเข้าไปช่วยแล้วเราต้องปลดอภัยด้วย ถ้า ไม่ปลดอภัยยังไม่ควรจะเข้าไป ความมองนาบริเวณที่มีความเสี่ยง น้อยที่สุดแล้วค่อยเข้าไปช่วยเหลือ เช่น มีคนสองไฟฉาย และ เรียกให้ช่วย แต่เมื่อคุณลากน้ำบีบริเวณนั้นเชี่ยวมาก เรายังเลี้ยงไป ในบริเวณที่น้ำไม่ค่อยแรง เพื่อให้การทำงานของอาสาครัวเจ้า มากขึ้น ควรจะมีข้อมูลแผนที่ของพื้นที่ประสบเหตุเพื่อให้ ประกอบการเข้าไปช่วยเหลือ ขาดการประสานงานระหว่าง หน่วยงาน ต่างคนต่างทำงาน ทำให้เกิดความทุ่นviewerมาก จึง ความมีการตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ เพื่อส่งการหน่วยงานที่จะ เข้าไปทำงานในพื้นที่ โดยมารับข้อมูล ข่าวสารจากหน่วยนัก่อน เข้าพื้นที่ ในกรณีนี้มีการจัดศูนย์บัญชาการภายในหลังซึ่งไม่ทันต่อ สถานการณ์ การใช้วิทยุสื่อสารความมีคลื่นความถี่สำรองในช่วง เกิดอุบัติภัย และให้ทุกหน่วยงานที่เข้าไปช่วยเหลือในพื้นที่ได้ คลื่นความถี่เดียวกัน เพื่อสามารถบูรณาจัดการซ้อมภัยช่าวสารได้</p>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
		<p>อย่างต่อเนื่องในช่วงที่ระบบการสือสารล้ม เรื่องการบริหารจัดการบุคลากรขาสา ความมีการฝึกอบรมอย่างต่อเนื่อง ความมีการจัดตั้งกองทุนเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม และค่าตอบแทนของอาสาสมัคร</p> <p style="text-align: center;"><b>บทเรียนหลังเกิดเหตุ (การฟื้นฟู)</b></p> <p>มีการจัดทำข้อมูลความเสียหายโดยผู้ใหญ่บ้าน กำหนดเป็นผู้สำรวจข้อมูล ความเสียหายที่เกิดขึ้นกับบ้าน บางส่วนพังเสียหาย บางส่วนบ้านหาย ในตอนแรกไปพักที่วัด บางส่วนนอนเดินที่ นอนบ้านญาติ นอนโรงเรียน ในการไปอยู่ร่วมกันในศูนย์อพยพทุกคนจะได้รับของบริจาก และพื้นฟูได้เร็ว หลังจากนั้นก็ได้บ้านน้อคดาว แต่บัญหาคือพื้นที่แห้งแล้งไม่มีน้ำใช้ มีแต่ไม่เพียงพอหันน้ำกินและน้ำใช้ "หนึ่น้ำมาดหน้า" เพราะอยู่ร่วมกันมากกว่า ๒๐๐ หลังคาเรือน และเป็นบริเวณเขารหิน ความมีการจัดหาแหล่งน้ำที่เพียงพอต้องความต้องการของผู้ใช้น้ำ นอกจากการฟื้นฟูที่พังแล้ว การฟื้นฟูอาชีพของผู้ประสบภัยเป็นสิ่งจำเป็น เนื่องจากผู้ประสบภัยส่วนใหญ่เป็นเกษตรกรปลูกผลไม้ น้ำป่าที่ให้มาทำให้พื้นที่ทำการเกษตรเดียวหายเป็นจำนวนมาก</p> <p>หน่วยงานต่าง ๆ เข้ามาช่วยเหลือทั้งในเรื่องสิ่งอำนวยความสะดวก ที่พัก อุปกรณ์การเกษตร การรับบริจากที่ไม่ได้ระบุความต้องการทำให้มีเสื้อผ้าจำนวนมากมากของอยู่ ถ้าเกินความต้องการแล้วได้จัดส่งไปให้กับจังหวัดน่านซึ่งได้รับภัยพิบัติ เช่นเดียวกัน ความช่วยเหลือไปไม่ทั่วถึง เพราะไม่มีจุดรับสิ่งของบริจาก ความมีการจัดตั้งคณะกรรมการรับของบริจากในระดับต่าง ๆ ระดับจังหวัด อำเภอ หมู่บ้านเพื่อรับสิ่งของบริจากและแยกจ่ายให้ทั่วถึง โดยแบ่งระดับความเดือดร้อน ความเสียหาย นอกจากจะมีหน่วยงานภายนอกเข้ามาช่วยเหลือผู้ประสบภัยยังช่วยเหลือกันเองในเรื่องของการปรับปรุงถนนภายในหมู่บ้าน และพยายามเข้าไปดูและสอบถามที่ได้รับความเสียหาย</p> <p>การฟื้นฟูสภาพจิตใจ มีหน่วยงานเข้าไปให้กำลังใจและสนับสนุนสิ่งของที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิต สภาพจิตใจเริ่มดีขึ้นเรื่อยๆ ทำให้ผ่านช่วงเวลาหนึ่นไปได้</p>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
8-9 มิย.52	ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อตอบดูบทเรียน เรื่อง การบริหารจัดการอาสาสมัครเมื่อ เกิดสาธารณภัยจากเหตุการณ์ สีนามิ บ้านน้ำเคียง จังหวัดพังงา สถานที่จัดประชุม โรงแรมไตรโล จ. ภูเก็ต	<p><b>ขั้นตอนการเตรียมความพร้อม (Preparedness)</b></p> <p>เนื่องจากเป็นเหตุการณ์ที่ไม่เคยเกิดขึ้นมาก่อนจึงไม่มีการเตรียมความพร้อมใดในการรับมือสีนามิซึ่งเป็นสถานการณ์ที่รุนแรงมาก ทั้งนี้ทางโรงพยาบาลมีแผนสำหรับการรับมือกับอุบัติเหตุหมู่ เท่านั้น ที่นำมาปรับใช้ให้เข้ากับสถานการณ์</p> <p><b>สัญญาณเตือนภัยทางธรรมชาติ ที่สามารถสังเกตได้คือ มีปูลมขึ้นมาบนชายหาดจำนวนมากผิดปกติ น้ำแห้งอย่างรวดเร็ว ทำให้ปลาตาย แพะที่เลี้ยงไว้วิ่งหนีไปอยู่บนที่สูง น้ำในบ่อเกิดฟองอากาศ น้ำในบ่อสัน่หาน้ำ</b></p> <p>ล่าสุดบอกรสุัก ผู้ว่าฯ ท่านที่บ้านน้ำเคียง เป็นความผิดของชาวบ้านที่ปลูกต้นไม้บนชายหาด ทำให้เกิดปูลมขึ้นมา จึงได้เดินทางกลับบ้านน้ำเคียง ๑ - ๒ วัน ว่าให้ชาวบ้านอยู่บนศาลาวัดจะได้ปลอดภัย</p> <p>การเรียนรู้จากผู้รู้และสืบ บางคนที่รู้ว่าเกิดสีนามิ เพราะเครื่องดื่มน้ำมอก กับ บางคนได้รับทราบข้อมูล จากผู้รู้ (ดร. สมิทธิ ชุมสายใจน์) ซึ่งได้คาดการณ์ว่าจะเกิดสีนามิบริเวณชายฝั่งทะเลอันดามัน มีคลื่นขนาดใหญ่สูง ๓๐ เมตร</p> <p><b>การเดือนภัยเหล่านี้ ยังไม่สามารถสร้างความตระหนักรู้ให้กับประชาชนที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยงได้อย่างทั่วถึง แม้ว่าสัญญาณเตือนภัยเหล่านี้สามารถสังเกตได้อย่างชัดเจน แต่มักจะถูกมองข้าม และมักจะคิดว่าเป็นปกติตามธรรมชาติ เนื่องจากไม่มีกระบวนการสร้างความเข้าใจให้กับประชาชนที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัย</b></p> <p><b>การตอบสนองต่อเหตุการณ์ (Response)</b></p> <p>ในด้านความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน เนื่องจากเป็นเหตุที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็วจึงไม่ได้เตรียมอุปกรณ์ในการป้องกันตัวเอง การติดต่อสื่อสารถูกตัดขาด การประสานเป็นเพียงการประสานกันภายนอกโดยใช้โทรศัพท์มือถือ ความไม่สงบและความเสียหายไม่สามารถประเมินได้เนื่องจาก ความตกลงและความสูญเสีย ประกอบกับการสื่อสารถูกตัดขาด ในระยะแรกจึงเป็นการช่วยเหลือกันเองภายในหมู่บ้านเพื่อเอกสารอดและปากท้อง</p> <p>การคัดแยกผู้บาดเจ็บ ไม่ได้ทำ</p> <p>การรักษาพยาบาล ในระยะแรกจะช่วยเหลือกันเอง เช่นการทำแผล</p> <p>การห้ามเลือด การดามกระดูกที่หักด้วยไม้</p> <p>การขนส่งผู้บาดเจ็บ</p>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
วันที่ 1 กค.52	<p>ประชุมเชิงปฏิการเพื่อตอบดูบทเรียน เรื่อง การบริหารจัดการอาสาสมัครเมื่อ เกิดสาธารณภัยจากเหตุการณ์ สลายการชุมนุมทางการเมืองวันที่ 7 ตุลาคม 51 สถานที่จัดประชุม โรงเรียนดีอีมเมอร์ล รัชดา กทม.</p>	<p>ระยะเตรียมการ (preparedness) เนื่องจากเป็นสถานการณ์ทางการเมือง ที่ต่างจากสถานการณ์ ของสาธารณภัยอื่นๆ ซึ่ง เมื่อประเมินระบบการสื่อสารแบบ METHANE จะพบว่า ในแต่ละทีมของอาสาสมัครได้รับข้อมูล ข่าวสารส่วนใหญ่ผ่านทางสื่อ มีเฉพาะของศูนย์สั่งการสถาบัน การแพทย์ฉุกเฉินที่ได้นำร่องในระดับหนึ่งกับทีมทหารจาก โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า แต่ทั้งนี้จากการที่ทีมมีการ เตรียมพร้อมก่อน ทำให้สามารถศึกษาข้อมูล เรียนรู้และปรับตัว กับสถานการณ์ก่อนได้ในระดับหนึ่ง เช่น การเตรียมอุปกรณ์ ต่างๆ เพื่อให้พร้อมใช้ อันตรายที่อาจจะเกิดขึ้น รวมทั้งมีเวลาใน การศึกษาเส้นทางเข้าออกได้ส่วนที่มีความแตกต่างในการเข้า ตอบได้ภาวะฉุกเฉินสูงที่ต้องเน้นสำหรับทีม คือ ช่วงเวลาที่มี ความปลอดภัยในการเข้าไปปะยังเหลือ อาจได้รับผลกระทบจากการ ประท้วงฝ่ายต่าง ได้</p> <p>ระยะตอบสนองต่อเหตุ (Response) เนื่องจากเป็นการประชุมที่มีระยะการชุมนุมที่ยาวนานและมีข่าว เรื่องการสลายการชุมนุมหลายครั้ง จึงมีการจัดแบ่ง Scene command เป็น 5 จุด โดยแต่ละทีมจะมีลูกทีมเป็นโรงพยาบาล ต่างๆ ที่มุนเวียนมาปฏิบัติงานตลอด 24 ชม. โดยอาสาสมัครจะ ประจำกับทีมโรงพยาบาลเป็นคู่ ทำให้รับทราบแผนการ ปฏิบัติงานตลอดเวลา และจะประสานกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ทหาร ตำรวจ ในการประชุมวางแผนร่วมกัน โดยโรงพยาบาลในพื้นที่กทม. ศูนย์ฯ ควรจะดำเนินการที่เป็นศูนย์ประสานสั่งการ รพ.จาก ภูมิภาคทางสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติจะดำเนินการที่เป็น ศูนย์ประสานสั่งการ</p> <p>อุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัย จะมีเฉพาะถุงมือ Mask กระดาษหรือผ้าและน้ำเปล่า การคัดแยกผู้บาดเจ็บไม่สามารถทำได้ในที่เกิดเหตุ เนื่องจากมี การใช้แก๊สน้ำตา มีเสียงปืนและระเบิดจากพื้นที่การชุมนุม ตลอดเวลา เกิดความไม่ปลอดภัยต่อผู้เข้าไปปะยังเหลือ</p>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
		<p>ระยะฟื้นฟู (Recovery &amp; Reconstruction) แบ่งตามประเภทของอาสาสมัคร</p> <p><u>ประเภทที่ 1</u> การฟื้นฟูสภาพหลังเกิดและเหินขัดเจนในเรื่องของภัยพิบัติที่เกิดขากธรรมชาติ อย่างเช่น Land slide ที่ลับแล และสึนามิ เนื่องจากเป็นเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็วแต่ใช้เวลาในการฟื้นฟูค่อนข้างนานนาน เนื่องจากการฟื้นฟูไม่ใช้เพียงแค่ฟื้นฟูสภาพแวดล้อมให้กลับมาเหมือนเดิม แต่ยังมีในเรื่องปัญหาด้านจิตใจ เศรษฐกิจ สังคมตามมา แต่อาสาสมัครในส่วนนี้จะให้ความช่วยเหลือในเรื่องของการฟื้นฟูด้านสภาพแวดล้อมเป็นหลัก</p> <p><u>ประเภทที่ 2</u> เมื่อ 1 แต่จะช่วยในระยะแรก เพราะจะอยู่ในพื้นที่ได้ระยะเวลาสั้นๆ</p> <p><u>ประเภทที่ 3</u> เนื่องจากอาสาสมัครในส่วนนี้เป็นคนที่ประสบภัยด้วย นอกจากการมีส่วนร่วมในพื้นที่ตลอดเวลาอยู่แล้ว อาสาสมัครในส่วนนี้ ยังต้องการการช่วยเหลือและฟื้นฟูด้วย โดยเฉพาะในด้านจิตใจ จะพบว่าในช่วงแรกๆที่เกิดเหตุ อาสาสมัครในกลุ่มนี้เป็นพวกที่มีความเข้มแข็ง ปฏิภาณไหวพริบดีมากในช่วงเกิดเหตุ เช่นที่ลับแล คนกลุ่มนี้จะพยายามช่วยเหลือเพื่อนบ้านให้ขึ้นไปในที่ปลอดภัย การพยายามที่จะใช้อุปกรณ์ต่างๆเท่าที่มีและหาได้ขณะนั้น และจิตใจที่กล้าหาญ แต่มีเมื่อเหตุการณ์กลับสู่ภาวะปกติ อาสาสมัครกลุ่มนี้คือผู้ประสบภัยที่สูญเสียครอบครัว ห้องนอน ฯลฯ เช่นเดียวกับคนอื่น ๆ การช่วยเหลือคนกลุ่มนี้สมควรได้รับการฟื้นฟูในเรื่องทั่วไป และการให้ความรู้ยืนยาว เช่น การปฐมพยาบาลเบื้องต้น การช่วยเตือนภัยในสถานการณ์ต่างๆ การอบรมในเรื่องการภัยเบื้องต้น การแจ้งเหตุขอความช่วยเหลือที่ถูกต้อง รวมถึงการจัดหาอุปกรณ์ฟื้นฟูระบบทางการเมืองที่จำเป็นให้ เช่นชุดปฐมพยาบาล วิทยุสื่อสาร เป็นต้น เพราะเมื่อเหตุในครั้งต่อไป อาสาสมัครในกลุ่มนี้จะเป็นส่วนสำคัญในการจัดการภัยพิบัติในครั้งต่อไป</p>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
		<p><u>ประกาศที่ 4</u></p> <p>อาสาสมัครในส่วนนี้ ส่วนมากจะเป็นมืออาชีพในเฉพาะด้าน และจะเข้ามานำหลังเกิดเหตุ จึงเป็นกลุ่มที่มีความสำคัญในเรื่องของการฟื้นฟูสภาพหลังเกิดเหตุได้เป็นอย่างดี เพราะแต่ละกลุ่มที่เข้ามาจะมีความชำนาญในแต่ละเรื่อง สิ่งสำคัญที่สุดจึงเป็นการที่เจ้าของพื้นที่จะต้องสรุปประเมินความเสียหายที่เกิดขึ้น ความต้องการความช่วยเหลือในด้านใดเป็นอันดับหนึ่ง สอง สาม และจะต้องรับทราบกลุ่มและจำนวนและความสามารถของอาสาสมัครในกลุ่มนี้เป็นอย่างดี จึงจะประสานการช่วยเหลือได้ตรงตามที่ต้องการ</p>
8-11 กค.52	ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อวิเคราะห์ผลการตอบบทเรียนเพื่อเบรี่ยบเทียบกับกรอบการทำงาน (Major Incident Management)	ผลการวิเคราะห์ แยกเป็น 3 ระยะของการจัดการคือ ระยะเตรียมการก่อนเกิดเหตุ (Preparedness) ระยะตอบสนองต่อเหตุ (Response) ระยะฟื้นฟู (Recovery and Reconstruction) โดยแยกตามระดับของอาสาสมัครทั้ง 4 ประเภท
เมษายน 2552	จัดพิมพ์หนังสือจากการตอบบทเรียนจากเคเดอร์ถึงชานติ้าภาพสะท้อนภัยพิบัติที่คุณไทยต้องจำ	<p>ได้ผลงานวิชาการ เรื่อง จากเคเดอร์ถึงชานติ้าภาพสะท้อนภัยพิบัติที่คุณไทยต้องจำ จำนวน 20,000 เล่ม</p> <p><u>โดยมีการเผยแพร่ผลงานดังนี้</u></p> <p>ในงาน 90 สาธารณสุขไทยที่เมืองทองธานี</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-การประชุมวิชาการ EMS แห่งชาติ ที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี</li> <li>-จัดส่งให้โรงพยาบาลและสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดทั่วประเทศ</li> <li>-การประชุมตอบบทเรียนทั้ง 5 เหตุการณ์</li> <li>-การอบรมเชิงปฏิบัติการวิทยากรครุภ หลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อรับสาธารณภัย ทั้ง 4 รุ่น</li> <li>-การอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อรับสาธารณภัย ทั้ง 4 รุ่น</li> <li>- มูลนิธิ ชมรมสมาคมภูภัยต่างๆ ทั่วประเทศ</li> <li>-การประชุมสัมมนาทางวิชาการอีนๆ ที่สถาบันการแพทย์อุบัติเห็นมีส่วนร่วม</li> </ul>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
เมษายน 2552	จัดพิมพ์หนังสือการถอดบทเรียนจากพายุไซโคลนนาภีศรี	ได้ผลงานวิชาการจากการถอดบทเรียนเรื่อง พายุนาภีศรี จำนวน 1,000 เล่ม <u>โดยมีการเผยแพร่ผลงานดังนี้</u> -การประชุมวิชาการ EMS แห่งชาติ ที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี -โรงพยาบาลจังหวัดและสำนักงานสาธารณสุข
เมษายน 2552	จัดพิมพ์หนังสือเรื่อง คู่มือสู้ภัยพิบิตสำหรับโรงพยาบาล จำนวน 3,000 เล่ม	ได้ผลงานวิชาการเรื่อง คู่มือสู้ภัยพิบิตสำหรับโรงพยาบาล จำนวน 3,000 เล่ม <u>โดยมีการเผยแพร่ผลงานดังนี้</u> การประชุมวิชาการ EMS แห่งชาติ ที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี -จัดส่งให้โรงพยาบาลและสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดทั่วประเทศ -การประชุมถอดบทเรียนทั้ง 5 เหตุการณ์ -การอบรมเชิงปฏิบัติการวิทยากรครุ ก หลักสูตรการเตรียมความพร้อมทาง การแพทย์เพื่อรับสาธารณภัย ทั้ง 4 รุ่น
2 เมษายน 2552	จัดทำกราฟช้อมแผนเตรียมรับสาธารณภัย เนทุ ภาคยานตก โดยมีวัตถุประสงค์ 1.การช้อมแผนเพื่อพัฒนาแผน 2.การประเมินจากสนับสาขาเพื่อพัฒนาการเตรียมความพร้อมรับสาธารณภัย 3.ถอดบทเรียนการพัฒนา	จากการประมีนการช้อมแผน ทั้ง 2 ครั้ง <u>การเลือกสถานที่ช้อม</u> 1.ไม่ควรห่าง รพ.มากเกินไป เพื่อให้สามารถฝึกช้อมได้ทุกกระบวนการหรือเพิ่มหน่วยตอบสนองขั้นตอน 2.สถานที่ฝึกช้อมควรมีขอบเขต ควรมีความปลอดภัย และง่ายต่อผู้ฝึกช้อมหรือผู้เข้าช้อมต้องคุ้นเคย 3.ระยะเวลาในการฝึกช้อมไม่ร้อนเกินไปและไม่เกิดความงงงวย เจ้าน้ำที่ที่เกี่ยวข้อง เช่น ไม่ช้อมเวลาที่การจราจรแออัด 4.เตรียมผู้แสดงโดยการนัดหมายสถานที่ เวลา และบทบาทการแสดงให้ชัดเจน <u>ขั้นตอน</u> 1.ต้องมีการแบ่งเขต เขตขั้นในและเขตขั้นนอก ให้เหมาะสม โดยอาจกันเส้นตามความเหมาะสมในด้านที่มีทีมปฏิบัติงาน หรืออาจวางกรอบ หรือใช้สภาพแวดล้อมในสถานที่นั้น เช่น แนวถนน แนวต้นไม้ แนวรั้ว 2.ให้เก็บกันเขตราชอาณาจักร อย่างเข้มงวด (Strictly Control) กรณีจุดเกิดเหตุเมืองตระหง่าน 3.ควรมีจุดรวมพลของทีมต่างๆที่ร่วมช้อม ให้ใกล้กับจุดเกิดเหตุที่ช้อมแผน 4.ไม่ควรเตรียมล่วงหน้า ในเรื่อง การตั้งอุปกรณ์ต่างๆ จุดเกิดเหตุ เช่นการตั้งเขต การ Standby รถดับเพลิง
17 มิถุนายน 2552	การช้อมแผนไฟไหม้อหอพักนักศึกษาอนุฯ จำนวน 2 หอที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรธานี	

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
		<p>6. การแสดงสถานการณ์จำลอง จุดเกิดเหตุ ไม่ควรทำหัตถการ ไม่ทำ CPR ไม่ Splint ไม่ Dressing ไม่ให้ IV สิ่งที่ต้องทำ Open air way ,Stop major active bleeding จุดรักษาพยาบาล เน้น ไม่ควรช่วย Minor injury ให้ช่วย A(Open airway ,clear airway ,Oro pharyngeal ไม่ใส่ ET tube ให้ออกซิเจนเท่าที่จำเป็น) B(Hold mask ถ้ามีปัญหา) C(Stop active bleeding, No CPR ยกเว้นมำจำนวนบุคลากรเพียงพอ)</p> <p>7. การเตรียมอุปกรณ์แสดง ณ จุด Triage sort อาจใช้คนแทนหุนได้ แต่งตัวให้เหมาะสมกับสถานการณ์ ไม่ต้องมีใส่ ET tube มาก</p> <p>8. จุดรักษาพยาบาล -ต้องมีคนทำหน้าที่ Triage sort และรักษาพยาบาลด้วย -ถ้ามีคนใช้เปลี่ยนจากสีแดงเป็นเหลือง หรือเหลืองเป็นแดง ไม่ต้องเคลื่อนย้ายไปฐานสี ยกเว้นกรณีผู้ป่วยสีเชียวเปลี่ยนเป็นสีเหลืองหรือแดง ต้องย้ายไปตามฐานสีที่เกิดการเปลี่ยนแปลง ให้มีหัวหน้า 1 คน (Medical field command) ยกเว้นว่าเป็นเหตุที่ใหญ่และมีจำนวนผู้ช่วยเหลือมาก ให้มีหัวหน้าสีแดง สีเหลือง -ถ้าเป็นไปได้ควรจัดจุดสีแดงให้ใกล้ๆ จุด Loading</p> <p>9. จุด Loading ต้องมี Search capacity จริงของแต่ละพื้นที่ มีรายชื่อของโรงพยาบาลต่างๆ ในพื้นที่ว่ารับผู้ป่วยสีแดง เหลือง Burn Unit ได้เท่าไหร่ มีланเยลิคอบเตอร์ที่ได้บ้าง ในการอบรมต้องมีตัวอย่าง Search capacity ให้ผู้อบรมหรือ Design search capacity ให้ด้วยเลย</p> <p>10. Search capacity ควรมีทุกจังหวัด หรือมีในอำเภอใหญ่ๆ ที่มีโรงพยาบาลมากกว่า 1 แห่งหรือมีสาธารณูปโภคที่ดีบ้าง</p> <p>11. การแจ้งการนำส่งผู้ป่วย (แจ้งสีอะไร นำส่งที่ไหน เด็กหรือวัยที่เสี่ยงต่ออันตราย อาการสำคัญ ควรใช้คำพูดกระชับ และมีข้อมูลสำคัญ เช่น นำส่งผู้ป่วยสีแดง Burn 1 รายที่ รพ.อุดรธานี)</p>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
		<p>12.รถที่จะนำส่งสีแดงใช้ Ambulance ให้พยาบาลหรือ EMT-1  คน ที่อยู่จุดรักษาพยาบาลนั้นเป็นผู้นำส่ง โดยขึ้นรถที่ Parking จัดส่งไปให้โดยไม่จำเป็นต้องขึ้นรถของหน่วยตัวเอง เท่านั้น หากจำเป็นหรือขาดคนลงพิจารณาให้ EMT-B หรือ FR นำส่ง สีเหลืองรถ Basic หรือรถ FR ให้คนนำส่งคือ FR ผู้ป่วยสีเขียวใช้รถอะไวนำส่งก็ได้ โดยพิจารณาจากอัตรากำลังที่มีอยู่</p> <p>13.หัวหน้าจุดรักษาพยาบาล ควรมีใบแบ่งงานให้ทีมปฏิบัติงานสีต่างๆ</p> <p>14.การเตรียมความพร้อมของรถและอุปกรณ์ ควรเป็นมาตรฐานเดียวกันในพื้นที่ จะได้สะดวกในการใช้อุปกรณ์ถึงแม้ไม่ใช่รถของรพ.ตัวเอง</p> <p>15.Triage tag ที่ใช้ในเหตุการณ์ ควร Run number ที่ Triage tag ไว้เลข เพื่อที่จะได้ทราบจำนวนผู้บาดเจ็บ</p> <p>16.Parking ควรจัดแบ่งรถเป็นกลุ่มรถ ALS และ BLS กับกลุ่มรถ FR และมีความพร้อมที่จะเข้ามาจุด Loading โดยห้ามถอยรถเข้ามา <u>Command and Control</u></p> <p>17.Leader ALS คันแรกที่ได้รับแจ้งให้ออกปฏิบัติการต้องเป็น Commander และใส่อุปกรณ์ PPE ด้วยเพื่อพร้อมปฏิบัติทั้งหมดและเสื้อ Commander ควรใช้สีสดใส สะท้อนแสง ชี้ทีม ALS คันแรกต้องยกกล่องอุปกรณ์ พพ.จาก ER ขึ้นรถไปด้วย</p> <p>18.ผู้ปฏิบัติงานในแต่ละจุด ให้ปฏิบัติหน้าที่ตาม job action card</p> <p>19.Commander ควรมีจุดปฏิบัติงานระหว่างจุดรักษาพยาบาล กับจุด Loading ไม่ต้องเปิดไฟเป็นสัญญาณก็ได้</p> <p>20.ทุกทีมต้องรายงานตัวกับ Commander ไม่ใช่ให้ Commander เดินไปหา โดย Commander จะมีใบบันทึกการรายงานตัวของทีมต่างๆ</p> <p>21.การมอบหมายงานในการออกปฏิบัติการ รถคันที่ออกจาก Commander จะเป็นคน triage ,loading officer, treatment</p> <p>22.ถ้ามีคลากรไม่เพียงพอ มอบหมายให้ Commander ทำหน้าที่เป็น Safety officer</p> <p>23.ถ้า Medical Commander ตัวจริงมา มอบหมายให้ทีมรถคันแรกไปทำหน้าที่ triage sieve</p>

วันที่	กิจกรรม	ผลลัพธ์
		<p>24.Medical Commander ต้องคุยกับผู้บังคับการ field commander อีกทีมอีกด้วย เช่น หัวหน้า ตำรวจน้ำ หัวหน้าปก. หัวหน้าดับเพลิง หัวหน้าภูมิภาค</p> <p>25.ER ให้ไปปฏิบัติงานที่ Triage , เคลื่อนย้าย และ Parking</p> <p>26.หัวหน้าแต่ละเขต ต้องมีใบแบ่งงาน</p> <p>ได้รูปแบบของ แบบประเมินการซ้อมแผนตาม แผนการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อเตรียมพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย เพื่อให้จังหวัดต่างๆนำไปทดลองใช้ต่อไป</p>

### บทที่ 3

#### ผลสำเร็จของโครงการ

จากการสรุปประเมินการดำเนินงานและข้อเสนอแนะจากโครงการพัฒนารูปแบบการจัดบริการการแพทย์ฉุกเฉินเมื่อเกิดสาธารณภัย สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติได้เร่งรัดดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ในหลายๆ มาตรการ เพื่อผลักดันให้การปฏิบัติงานการแพทย์ฉุกเฉินเมื่อเกิดสาธารณภัย สามารถปฏิบัติได้ในสถานการณ์จริง อย่างมีประสิทธิภาพ โดยที่ทุกทีมที่เข้าไปปฏิบัติงานจะต้องรู้บทบาทหน้าที่ของแต่ละคน รู้จักการทำงานเป็นทีมที่ต้องประสานงานกัน โดยมั่นฝึกฝนอย่างเป็นระบบ จึงจะสามารถช่วยเหลือชีวิตผู้เจ็บป่วยฉุกเฉินได้มากที่สุด ในเวลาอันรวดเร็ว โดยทั้งทีมผู้ป่วยและทีมงานมีความปลอดภัย สพช.ได้ดำเนินการดังนี้

1. เกิดองค์ความรู้ใหม่ในเรื่องการบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย โดยมีการดำเนินการ สอดคล้องกันทั้งในเรื่อง
  - 1.1 การจัดทำคู่มือแนวทางการจัดทำแผนปฏิบัติการการบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยในระดับจังหวัด ซึ่งจังหวัดจะให้เป็นคู่มือในการจัดทำแผนสาธารณภัยต่อไป
  - 1.2 มีหลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย และได้จัดการฝึกอบรมวิทยากร ระดับครุ ก ทุกจังหวัดทั่วประเทศ เพื่อให้สามารถขยายผลการให้ความรู้และฝึกหัดซักการบริหาร จัดการทางการแพทย์ให้กับผู้ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉินทุกคนทุกระดับ โดยจะต้องเพิ่มเติมเนื้อหาในเรื่องการจัดการสารเคมี และทางสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติได้จัดทำอุปกรณ์เพื่อ อำนวยความสะดวกในการฝึกอบรมให้จังหวัดละ 1 ชุด
  - 1.3 มีคู่มือการบริหารจัดการทางการแพทย์เพื่อเตรียมพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยทั้งระยะก่อนเกิดเหตุและการตอบโต้สถานการณ์ ดำเนินการเตรียมพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยทั้งระยะก่อนเกิดเหตุและการตอบโต้สถานการณ์
  - 1.4 จัดทำ Triage tag (รูปแบบใหม่) เพื่อใช้ในการคัดแยกผู้ป่วย ณ จุดเกิดเหตุ
  - 1.5 การปรับเปลี่ยนแนวคิดในการปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉินเมื่อเกิดสาธารณภัยใหม่ โดย
    - ศูนย์พิทีมแรกต้องไม่ด่วนเข้าช่วยเหลือผู้ป่วย
    - จะต้องกำหนดให้มีพื้นที่สำคัญเพื่อปฏิบัติงานควบคุมสถานการณ์
    - ต้องนำคนเจ็บมารวมกันที่จุดรักษาพยาบาล
    - ต้องคัดแยกก่อนให้การช่วยเหลือและการเคลื่อนย้าย
    - ต้องกำหนดให้มีผู้ทำหน้าที่ Field commander อย่างชัดเจน
    - ต้องมีข้อมูลเพื่อการกระจายคนไปยังโรงพยาบาลเครือข่ายที่เหมาะสม
    - ผู้บริหารระดับสูงสามารถบัญชาการจากศูนย์บัญชาการได้ โดยไม่ต้องมา ณ ที่เกิดเหตุ
    - ทีมงานทุกคนต้องมีความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

2. มีคู่มือในการซ้อมแผนและแบบประเมินแผนรับสถานสาธารณภัยระดับจังหวัด ซึ่งจะเป็นการประเมินการปฏิบัติงานทั้งในและนอกโรงพยาบาล โดยการประเมินแม่บทวางแผนการบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัยตามคู่มือการทำแผนด้านบ้าน
3. สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ ได้นำแนวทางที่ได้จากการจัดทำโครงการพัฒนารูปแบบการจัดบริการการแพทย์ฉุกเฉินเมื่อเกิดสาธารณภัยไปดำเนินในเรื่องการสอบสวนภัยพิบัติขนาดใหญ่ คือ เหตุเครื่องบินบางกอกแอร์เวย์ไดตกครั้นเย็นที่สนามบินสมุย เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2552 . เนตุแต่นัดใหญ่ที่ประเทศมาฯ จนกระทั่ง เอื้อนศรีนคิรินทร์ จังหวัดกาญจนบุรี ปล่อยน้ำในเขื่อนอย่างกระหันกระหันโดยไม่บอกชาวบ้าน ทำให้เกิดน้ำท่วมบ้านเรือนและพื้นที่เพาะปลูกอย่างฉบับพลันบริเวณได้เอื่องในระหว่างวันที่ 15-18 สิงหาคม 2552 (สพช. ทำรายงานวิเคราะห์กรณีเอื้อนศรีนคิรินทร์แตกจากสาเหตุแผ่นดินไหวและผลกระทบต่อประชาชนในพื้นที่ได้เอื่อง) เสนอด้วยคณะกรรมการการแพทย์ฉุกเฉิน(กพช.) ซึ่ง กพช.ได้เล็งเห็นความสำคัญ ให้สพช. แต่งตั้งคณะกรรมการด้านการจัดการสาธารณภัยขึ้น พร้อมกับให้อนุกรรมการวิชาการเร่งจัดทำ Guide line และ PROTOCOL ในการปฏิบัติการการแพทย์ฉุกเฉินในสถานการณ์สาธารณภัย เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงานของบุคลากรในระบบการแพทย์ฉุกเฉินต่อไป
4. เพื่อเป็นการเตรียมพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติได้ประชุมร่วมกับผู้แทนองค์กรอนามัยโลก Dr. Maureen Birmingham และ Dr. Dr.Aroon Malik ในการจัดเตรียมความพร้อมและพัฒนาศักยภาพของสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ เพื่อเป็นศูนย์บัญชาการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2552 โดยทางองค์กรอนามัยโลกจะสนับสนุนงบประมาณในบางส่วนเพื่อจัดทำแผนเตรียมความพร้อมดังกล่าว
5. สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติระบุนักถึงความสำคัญในการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย โดยเฉพาะการเตรียมความพร้อมก่อนเกิดเหตุ จึงได้ประสานกับกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ จัดทำแบบประเมินตนเอง เพื่อให้จังหวัดประเมินความพร้อมในด้านต่างๆ ทั้งในเรื่องอัตรากำลัง อุปกรณ์ ทรัพยากร สนับสนุนต่างๆ การฝึกอบรมด้านสาธารณภัยในพื้นที่ เพื่อสรุปประเมินในภาพรวม จัดทำเป็นฐานข้อมูล และให้การสนับสนุนในเรื่องที่ยังไม่สามารถจัดทำได้ มีจังหวัดส่งแบบสำรวจแล้ว 44 จังหวัด
6. **มีการประกาศเป็นนโยบายหลักของกระทรวงสาธารณสุข ในเรื่องของการปฏิบัติในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน เมื่อเกิดภัยพิบัติ โดยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข นายวิทยา แก้วภราดัย เมื่อวันที่ 19-20 พฤศจิกายน 2552 ที่โรงเรียนรัฐมนตรี ในที่ประชุมผู้บริหารระบบการแพทย์ฉุกเฉินในส่วนภูมิภาคทั่วประเทศ เพื่อให้ทุกจังหวัดตระหนักรและเ戒วัดในการดำเนินงานต่อไป**
7. **สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ ได้ทบทวนการจัดทำแผนหลักเพื่อพัฒนาระบบการแพทย์ฉุกเฉินใน 5 ปี ข้างหน้า ( 2553-2557 ) โดยมีนายแพทย์สุวิทย์ วิบูลย์ผลประเสริฐ เป็นประธานในการจัดทำแผน และได้บรรจุเรื่อง การจัดระบบการแพทย์ฉุกเฉินในสถานการณ์สาธารณภัยเป็นหนึ่งในยุทธศาสตร์หลักที่จะต้องดำเนินให้ลุล่วงอย่างมีประสิทธิภาพ (โดยใช้แนวทางการปฏิบัติตามแผนการบริหารจัดการทางการแพทย์ด้านสาธารณภัยและการฝึกอบรมผู้ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน โดยใช้หลักสูตร การบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย ที่ได้จากการนี้และเพิ่มเนื้อหาในเรื่องของการจัดการสารเคมี**

8. สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ ได้ทำสัญญาร่วมกับ บริษัทพิพยประภัณภัย ในการทำประกันอุบัติภัยหมู่ให้กับผู้ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน เจ้าหน้าที่ภูภัยที่มีสังกัด โดยผู้ประกันตนจ่ายเบี้ยประกัน 100 บาท บริษัทพิพยประภัณภัยจ่าย 100 บาท โดยมีวงเงินคุ้มครอง 200,000 บาทในกรณีเสียชีวิตและพิการถาวร พัฒนากับจะทำโครงการตรวจสุขภาพพรีในปีงบประมาณ 2553 เพื่อสร้างขวัญและกำลังใจให้กับผู้ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉินและอาสาสมัครภูภัย
9. สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ กำลังจัดทำเข็มซูเกียรติระดับ นาค เงินและทอง เพื่อมอบให้กับผู้ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉินและผู้ที่ปฏิบัติงานร่วมหน่วยงาน ซึ่งในขณะนี้กำลังจัดทำระเบียบการให้เข็มซูเกียรติดังกล่าว เพื่อเสนอคณะกรรมการการแพทย์ฉุกเฉินเห็นชอบและประกาศใช้ และคาดว่าจะประกาศและแจกรางวัลในงานประชุมวิชาการการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติครั้งที่ 4 (EMS Forum) วันที่ 19-21 เมษายน 2553 ที่จังหวัดระยอง ซึ่งเป็นแนวทางหนึ่งในการสร้างขวัญและกำลังใจกับผู้ปฏิบัติงานต่อไป



คำสั่งสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ

ที่ /2552

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการด้านสาธารณภัย

ตามที่สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ ได้รายงานสถานการณ์ความพร้อมด้านการปฏิบัติการฉุกเฉิน ในการจัดการสาธารณภัย กรณีเขื่อนศรีนคินทร์ จังหวัดกาญจนบุรี ใน การประชุมคณะกรรมการการแพทย์ฉุกเฉิน ครั้งที่ 9/2552 เมื่อวันที่ 18 กันยายน 2552 คณะกรรมการการแพทย์ฉุกเฉิน ได้มีมติให้ตั้งคณะกรรมการ เพื่อจัดการสาธารณภัยทุกประเภท นั้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 แห่งพระราชบัญญัติการแพทย์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2552 ประกอบกับประกาศคณะกรรมการการแพทย์ฉุกเฉิน เรื่องการลงนามในประกาศ ข้อบังคับ ระเบียบและคำสั่ง ลงวันที่ 25 สิงหาคม 2552 เลขานุการจึงออกคำสั่งไว้ดังต่อไปนี้

**ข้อ 1 แต่งตั้งคณะกรรมการด้านสาธารณภัย ดังรายนามต่อไปนี้**

- |  |                  |
|--|------------------|
| (1) นายวิทยา ชาติบัญชาชัย                                | ประธานอนุกรรมการ |
| (2) ผู้แทนกองบัญชาการทหารสูงสุด                          | อนุกรรมการ       |
| (3) ผู้แทนองค์กรขนาดมหึมาโลกประจำประเทศไทย               | อนุกรรมการ       |
| (4) ผู้แทนสำนักงานพัฒนาชุมชนแห่งชาติ                     | อนุกรรมการ       |
| (5) ผู้แทนคณะกรรมการทรัพยากรหมู่บ้านแห่งชาติ             | อนุกรรมการ       |
| (6) ผู้แทน Asian Disaster Preparedness Center (ADPC)     | อนุกรรมการ       |
| (7) นายอุตตมศิลป์ ศรีแสงนาม                              | อนุกรรมการ       |
| (8) รองอธิบดีกรมควบคุมโรค (นายประพนธ์ ตั้งศรีเกียรติกุล) | อนุกรรมการ       |
| (9) นายศรีสมบัติ พรประเสริฐ                              | อนุกรรมการ       |
| (10) นายพรมพงษ์ ปัญญาภูล                                 | อนุกรรมการ       |
| (11) นายภาณุลักษณ์ อภิชานกุล                             | อนุกรรมการ       |
| (12) ดร.พิจิตร รัตติกุล                                  | อนุกรรมการ       |

(13) นายสมบัติ บุญงามอนงค์	อนุกรรมการ
(14) ดร.วิภาดา วิจักษณ์กลั่น	อนุกรรมการ
(15) นายไพบูลย์ บุญศิริคำชัย	อนุกรรมการและเลขานุการ
(16) นส.เพ็ญสุ่ง บุญรักษา	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(17) นายภัททิศ คุณกิตติ	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(18) นางจิราวดี เพพเนษฐาภูล	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(19) นส.ศรีรินทร์ ใจปล้ำ	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ข้อ 2 ให้คณะกรรมการตามข้อ 1 มีหน้าที่ดังนี้

- (1) ให้คำปรึกษา ความคิด ข้อเสนอแนะ เกี่ยวกับการดำเนินงานด้านสาธารณภัย
- (2) จัดทำโครงสร้างการจัดการสาธารณภัยด้านการปฎิบัติการฉุกเฉิน ทั้งในระดับพื้นที่และระดับชาติ
- (3) จัดทำแผนการประสานความร่วมมือในการเตรียมความพร้อมและจัดการสาธารณภัย การสื่อสาร การซ้อมแผน ระหว่างหน่วยงานต่างๆ ในประเทศและนานาชาติ
- (4) จัดทำแผนปฏิบัติการในการตอบโต้กับสาธารณภัย ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและนานาชาติ
- (5) จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการภัยพิบัติด้านการแพทย์และสาธารณสุขระดับชาติและระหว่างประเทศ
- (6) จัดตั้งศูนย์การฝึกอบรมในการเตรียมความพร้อมและตอบโต้กับภัยพิบัติกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชนในระดับนานาชาติ
- (7) จัดตั้งทีมและจัดทำแนวทางในการสอบสวนอุบัติภัย หรือ อุบัติภัยหมู่
- (8) จัดตั้งทีมและจัดทำแนวทางในการตอบสนับเรียนภัยพิบัติหรืออุบัติภัยหมู่
- (9) ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ กพช.มอบหมาย

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ ธันวาคม พ.ศ. 2552 เป็นต้นไป

ลง ณ วันที่ ธันวาคม 2552

(นายชาตรี เจริญชีวกุล)

เลขานุการสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ

## การประเมินตนเองระดับจังหวัด

สสจ./รพ.....จังหวัด.....

การประเมินตนเองระดับจังหวัดในการดำเนินงานค้านการแพทย์ฉุกเฉินนี้ ไม่มีคะแนนสอบได้หรือสอบตก แต่เป็นการประเมินภายในเพื่อให้จังหวัดทราบถึงส่วนขาดและพัฒนาคนเอง โดยกำกับความคืบหน้าของการพัฒนาเป็นระยะๆ ทั้งนี้ ขอความร่วมมือรายงานผลการประเมินและแผนพัฒนาให้สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ เพื่อร่วม วิเคราะห์ และนำเสนอคณะกรรมการการแพทย์ฉุกเฉินพิจารณาและสนับสนุนให้ระบบการแพทย์ฉุกเฉินของประเทศไทยได้มั่นคงยั่งยืนต่อไป

การประเมินโดยการตรวจสอบช่องว่างระหว่างขั้นตอนที่ได้ปฏิบัติได้จริงเทียบกับมาตรฐานที่ควรเป็นโดยการตอบแบบประเมินตามตารางข้างล่างนี้ โดยกา  ในช่องที่ตรงกับความเห็นของท่าน

หัวข้อ	ดีเยี่ยม	ดี	พอใช้	ปรับปรุง	ไม่มี
1. การประเมินความเสี่ยง(Risk Assessment), ลดความเสี่ยง และเตรียมการรับภัยพิบัติ(Preparedness Management System)					
1.1 สสจ. รพ. สสอ. สอ. ทุกแห่งรับรู้ รับทราบการประเมินความเสี่ยงค้านภัยต่างๆ ทั้งมนุษย์ทำและภัยธรรมชาติ ร่วมกับหน่วยงานระดับจังหวัด อำเภอ ตำบล และอปท. ในพื้นที่ โดยอาศัยข้อมูลความเสี่ยงในอดีตและการคาดการณ์ในอนาคตที่อาจเกิดขึ้น					
1.2 สถานบริการทุกแห่งมีแผนรองรับความเสี่ยงและการรับมือภัยน้ำที่อาจเกิดขึ้น อย่างมั่นใจในความปลอดภัยในชีวิต ทรัพย์สินของทางราชการและคนเอง ตลอดจนสถานบริการน้ำแข็งสามารถให้บริการได้ หรือยก้ายไปให้บริการ ณ ที่ใกล้เคียง หรือสามารถขนส่งผู้รับบริการต่อไปยังสถานบริการที่ปลอดภัยเมื่อยุ่งหาง ไกลจากที่ดัง					
1.3 แผนที่กำหนดไว้มีการเชื่อมโยงรับรู้กับหน่วยงานอื่นๆ โดยเฉพาะระดับจังหวัด อำเภอ ตำบล อปท. โดยแผนนั้นมีการรับรู้และสื่อสารกับผู้บริหารทุกระดับนอกหน่วยงาน สาธารณสุข					

หัวข้อ	ดีเยี่ยม	ดี	พอใช้	ปรับปรุง	ไม่ผ่าน
1.4 นำแผนตามข้อ 1.3 มาซักซ้อมเสมือนจริงอย่างน้อยปีละครั้ง ตลอดจนทำการซ้อมบนโต๊ะ( Table Top) เป็นระยะๆ ตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนไป					
1.5 มีการนำแผนไปสื่อสารภายในองค์กรของสถานบริการ และรับรู้กันทุกระดับภายในสถานบริการ สาธารณสุข ตลอดจนมีการฝึกซ้อมภายในสถานบริการ ทุกระดับอย่างน้อยปีละครั้ง และมีการฝึกซ้อมบนโต๊ะ( Table Top) เป็นระยะๆ ตามสถานการณ์ที่เปลี่ยนไป					
1.6 เมื่อเกิดภัยพิบัติในพื้นที่ซึ่งได้ปฏิบัติการเสร็จสิ้น แล้ว 60 วันภายในหลังเกิดภัยพิบัติ มีการทบทวนการปฏิบัติการ ปรับเปลี่ยนแผนงานและซักซ้อมความเข้าใจ ถึงขั้นตอนการปฏิบัติที่ปรับเปลี่ยนไป ตามกระบวนการจัดการความรู้(Knowledge Management) หรือ วงจรการวางแผน PDCA (Plan:วางแผน, Do: ปฏิบัติ , Check: ตรวจสอบ, Act: ดำเนินการให้เหมาะสม)					
2 การจัดระบบการเตรียมความพร้อมการป้องกันภัยพิบัติ(Incident Management System) สถานบริการ ทุกระดับมีแผนป้องกันภัยพิบัติ อันตรายต่างๆที่อาจเกิดขึ้นต่อสถานบริการ ด้านต่างๆ ดังนี้					
2.1 ด้านกายภาพ อาคาร สถานที่ ตลอดจนชุดเตียง ในโรงพยาบาล โดยเฉพาะ					
2.1.1 ระบบสื่อสารในโรงพยาบาลที่สามารถปฏิบัติงานได้ แม้จะไม่มีไฟฟ้าเป็นเวลา อย่างน้อย 3 วัน					
2.1.2 ระบบเครื่องปั๊มไฟฟ้าสำรองที่สามารถปฏิบัติงานได้ไม่ต่ำกว่า 3 วัน					
2.1.3 ระบบป้องกันน้ำมันสำรอง ระบบถังก๊าซ ค่างๆที่อาจก่ออันตรายได้ตามเกิดภัยพิบัติ					
2.1.4 ระบบการป้องกันการรั่วไหลไปสู่ชุมชนทั้งในหรือนอกโรงพยาบาล ได้ กรณีมีภัยพิบัติ เช่น น้ำท่วม พาหุพัด ไฟไหม้ การก่อการร้ายฯลฯ					

หัวข้อ	คีย์เอย์ม	ดี	พอใช้	ปรับปรุง	ไม่นิ
2.1.5 ระบบนำประปาสำรองกรณีน้ำประปา ภายในออกโรงพยาบาลไม่สามารถจ่ายน้ำได้ในระยะเวลา ที่สถานบริการตั้งไว้					
2.1.6 ระบบคันเพลิง ทั้งระบบอัตโนมัติ และ ฝึกเจ้าหน้าที่ให้ปฏิบัติการคันเพลิงเบื้องต้น ได้ทุกระดับ					
2.2 ด้านชีวิตและทรัพย์สินของเจ้าหน้าที่และ ผู้รับบริการ ตลอดจนญาติผู้มาติดต่อ ดังนี้					
2.2.1 สถานที่ปลอดภัยกรณีต่างๆ เช่น น้ำท่วม แผ่นดินไหว ไฟไหม้ ก่อการร้าย สารเคมี ฯลฯ มี เป้าหมายการหลบซ่อนชั่วคราว หรืออพยพเข้ายังหนีอย่าง ใดเป็นขั้นตอนปฏิบัติได้ และจัดลำดับก่อนหลังกรณี ผู้ป่วยช่วยเหลือตนเองไม่ได้ ตลอดจนฝึกซ้อมจนปฏิบัติ ได้ทุกระดับ อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง					
2.2.2 กรณีต้องอพยพไปบริการที่อื่น นอก สถานที่ชั่วคราว หรืออพยพผู้รับบริการไปสถานบริการ ใกล้เคียง โดยใช้yanพาหนะอย่างใดทั้งปกติ(รถยนต์) และ/หรือyanพาหนะพิเศษ(เครื่องบิน เรือต่างๆ)					
2.2.3 ระบบการป้องกันการจับตัวประกันใน สถานการณ์ฉุกเฉิน เช่น เหตุการณ์ขัดแย้งทางการเมือง หรือเหตุการณ์จากผู้ป่วยจิตผิดปกติ หรือกรณีผู้ร้าย <sup>อาชญากรรมทั่วไป</sup>					
2.2.4 ระบบป้องกันการลักพาตัวเด็กใน โรงพยาบาล กรณีไม่ทรัพย์สินของผู้ป่วย ญาติ เจ้าหน้าที่ ทั้งยานบากติและภัยพิบัติ ซึ่งรวมถึงการบันทึก เทปจากกล้องภายในโรงพยาบาล ที่มีระบบ Back up ที่ สามารถรองรับกรณีไฟฟ้าดับในระยะเวลาอย่างน้อย 3 วันตลอดจนมีระบบตรวจสอบเป็นระยะๆในการทำงาน ของระบบต่างๆ					

หัวข้อ	ดีเยี่ยม	ดี	พอใช้	ปรับปรุง	ไม่มี
2.2.5 ด้านเชื่อสื่อ ภาพพจน์ต่อสาธารณะน ตลอดจนครอบคลุมความเสี่ยงกรณีดังให้ข่าวสารถึง ผู้ป่วยจำนวนมาก ในกรณีภัยพิบัติ การແຄลงข่าว การ ประกาศความคืบหน้าของสถานการณ์การคุ้มครอง ผู้ประสบภัยต่างๆ					
<b>3 การเฝ้าระวังและการเตือน (Watch, Warn )ตลอดจน การแจ้งภัย (Notification)</b>					
3.1 ระบบเฝ้าระวัง (Surveillance and Watch) สถานบริการต่างๆรับรู้ถึงภัยที่ก่อตัวและกำลังคืบคลาน เข้าหาสถานบริการได้ และรับรู้ก่อนถึงตัวในภัยที่เตือน ได้ อย่างใด ระบบสำรองกรณีต่างๆจะรับรู้อย่างใดใน บริเวณนั้น ทั้งข่าวสารจากระดับชาติและระดับท้องถิ่น โดยมีแนวทางปฏิบัติที่ชัดเจนและสามารถปรับวิธีการ ตามสถานการณ์ เหตุการณ์ได้ตลอดเวลา					
3.2 การแจ้งภัย (Notification) สถานบริการหรือ บุคลากรของสถานบริการหรือชุมชนที่สถานบริการ ตั้งอยู่ รับทราบภัยที่เกิดและกำลังเคลื่อนมาสู่สถาน บริการหรือชุมชนนั้น โดยมีช่องทางพิเศษที่สามารถ รับรู้ก่อนเหตุที่จะทำได้ ในการภัยที่เตือนได้ เช่น น้ำท่วม สารพิษ ไฟไหม้ หวัดนก แผ่นดินถล่ม					
<b>4 การจัดระบบบัญชาการสถานการณ์ฉุกเฉิน(Incident Command system)</b>					
4.1 มีการพัฒนาระบบทั้ง Pub Public Health และ Hospital Incident Command System (HICS) อย่างมี การเตรียมการ สอนบุคลากรตั้งแต่ CEO ของหน่วยงาน จนถึงผู้ปฏิบัติ และกำหนดบทบาทตัวจริงตัวสำรอง อย่างน้อยครอบคลุม ดังนี้ ผู้บัญชาการเหตุการณ์ แผนงานและประมวลข่าวสาร ปฏิบัติการ สายส่งกำลัง บำรุง(การขนส่งลำเลียง) การเงินงบประมาณ					

4.2 มีการทำเอกสารบทบาทหน้าที่ของทั้ง 4 ส่วน (Action Sheet) ตามสถานการณ์ของเดลเลสแห่งในข้อ 4.1 และมีการปรับแผนการปฏิบัติงานในข้อ 4.1 อย่างน้อยปีละ 1-2 ครั้ง ที่ได้ทบทวนจากการปฏิบัติจริง				
4.3 ผู้บริหารทุกคนเมื่อย้ายมารับตำแหน่งใหม่ในสถานที่นั้น(สสจ. , МОก.รพ.) ทุกรายจะต้องทำความเข้าใจ ใน Action Sheet ทุกครั้งที่ย้ายมาใหม่และปรับเปลี่ยนรายละเอียดภายใน				
4.4 มีการฝึกซ้อมทำความรู้จักกับ Commander เหตุการณ์ตามกฎหมาย ปภ. พ.ศ.2550 ทั้งผอก., พบก. สำรวจในพื้นที่ พบก.ดับเพลิง ตลอดจนมีการกำหนด Field Commander ทางการแพทย์ ตามความจำเป็นของพื้นที่ และได้พัฒนาทำความรู้จักตัวบุคคลก่อนเกิดเหตุ				
4.5 มีระบบแยกผู้ป่วยประเภทต่างๆทั้ง Critical , Emergency , Urgent , Non Urgent , Death โดยใช้สัญลักษณ์สีต่างๆที่เป็นที่รับรู้ ในกรณีที่มีผู้บาดเจ็บเสียชีวิตเกินกว่า 10-40 คน ตามขนาดของสถานบริการ				
4.6 มีการพัฒนาระบบที่สื่อสารยามปกติ มีระบบตรวจสอบสัญญาณกับเครื่องช่วย Pre Hospital Care ต่างๆ รวมทั้งมูลนิธิต่างๆ และหน่วยสนับสนุนนอกกระทรวงสาธารณสุข เช่น ตำรวจน้ำ ทหารท้องถิ่น ฯลฯ ตามที่ແນา จังหวัดตั้งไว้ และทดสอบยามเกิดภัยพิบัติ นอกเวลา ราชการอย่างน้อยปีละ 1-3 ครั้ง ตามสภาพพื้นที่				
4.7 มีการพัฒนาคุณภาพของหน่วย Pre Hospital Care ทั้ง ALS , BLS , FR กรณีต้องระดมจำนวนมากจากต่าง อำเภอ ต่างจังหวัด กรณีผู้ป่วยจำนวนมาก การสื่อสารระหว่างต่างหน่วย การจัดชุดคัดแยกผู้ป่วยตามความรุนแรงและลำดับความเร่งด่วนในข้อ 4.5 ตลอดจน กำหนดลำดับการดูแล การขนส่ง การเลือกโรงพยาบาลที่จะส่งไปรับการรักษาในเบื้องต้น				

หัวข้อ	ดีเยี่ยม	ดี	พอใช้	ปรับปรุง	ไม่มี
4.8 มีการพัฒนาคุณภาพของห้องน้ำก่อน กรณีต้องรับผู้ป่วยบาดเจ็บ เสียชีวิต ครั้งละมากกว่า 10 ราย ตามขนาดของโรงพยาบาล รวมทั้งมีการระดมแพทย์เจ้าหน้าที่อื่นๆ ตลอดจนเลือด วัสดุการแพทย์ การจัดการกับข่าวสารต่างๆ โดยมีแผนพัฒนาห้องน้ำก่อนอย่างต่อเนื่อง					
4.9 การพัฒนาระบบส่งต่อ ส่งกลับ หลังผู้ป่วยจำนวนมาก Stable แล้ว รวมทั้งสามารถส่งต่อ ส่งกลับ และจำเป็นต้องส่งบุคลากรทางการแพทย์ วัสดุ เวชภัณฑ์ ไปโรงพยาบาลที่ใกล้เคียงที่เกิดเหตุ					
<b>5 การฟื้นฟูการป้องกันโรค</b>					
5.1 การดูแลผู้ป่วย ผู้อพยพจำนวนมากในชุมชน ชั่วคราวที่หนาแน่น ทั้งทางสุขากิบາลทั่วไป(ขยาย ของเสียง) อาหารการกิน (น้ำดื่มสะอาด อาหารที่ปลอดภัย)					
5.2 การดูแลผู้ป่วยกรณีเจ็บป่วยเล็กน้อยในชุมชน การให้สุขศึกษา การรักษาพยาบาลเบนผู้ป่วยนอกเชิงรุกในชุมชน (ป้องกันบาดทะยัก ดูแลบาดแผลเล็กน้อย) ตลอดจนป้องกันผู้ป่วยเรื้อรัง ไม่ให้ขาดยาอันมีเหตุจากภัยพิบัติ					
5.3 การดูแลสุขภาพจิตในระบบกลางและระบบขาว โดยมีระบบคัดกรอง ติดตามในรายเสี่ยงมาก					
5.4 การดูแลกรณีจัดการศพจำนวนมาก ทั้งการพิสูจน์ เอกลักษณ์บุคคล การฝ่ากีบศพอย่างดี การฝังศพตามหลักสุขากิบາลและหลักศาสนา โดยต้องมีระบบซักซ้อมความเข้าใจทั้งสถานที่ทำงาน และสถานที่เก็บศพ					

หัวข้อ	ดีเยี่ยม	ดี	พอใช้	ปรับปรุง	ไม่มี
6 ระบบการเงิน มีระบบเบิกจ่ายโดยตั้งเป้าหมายใช้งบประมาณทด รองราชการจากผู้ว่าราชการจังหวัด ตามระเบียบในเงิน ทครองราชการกระทรวงการคลัง พ.ศ. 2546 แก้ไข พ.ศ. 2549					

82

หมายเหตุ ขอความกรุณารายงานผลการประเมินและแผนพัฒนาฯ สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ (สพฉ.) ชั้น 2 อาคารกองวิศวกรรมการแพทย์ สาธารณสุขชลบุรี กระทรวงสาธารณสุข ถนนติวนานท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 11000 หรือโทรศัพท์ 0 2590 2802 หรือส่งมาที่ e-mail : buppa.p@niems.go.th ภายในวันที่ 30 ตุลาคม 2552 จะเป็นพระคุณ

## ปัญหาอุปสรรค์ในการดำเนินโครงการ

1. เนื่องจากในช่วงระยะเวลาของการดำเนินโครงการมีการปรับเปลี่ยนโครงสร้างของสถาบันการแพทย์ ฉุกเฉินแห่งชาติจากหน่วยราชที่สังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข มาเป็นองค์กรมหาชน และเปลี่ยนตัวทีมผู้บริหารทั้งหมด ทำให้ในช่วงปีแรกของโครงการเกิดความล่าช้า
2. การประสานติดตามงานจากแผนงานร่วมฯ ควรจะมีแผนการติดตามประชุมพูดคุยในส่วนของปัญหา อุปสรรคการดำเนินโครงการระหว่างผู้บริหารของเจ้าของทุนและผู้บริหารของผู้รับทุน
3. เนื่องจากโครงการนี้เป็นโครงการที่รับทุนจากแผนงานร่วมฯ ซึ่งระเบียบด้านการเงินให้ของ สสส. ทำให้มีปัญหาในด้านการใช้เงิน ควรจะมีการซื้อเจรจาเบียบการใช้เงิน ก่อนที่จะเริ่มดำเนินโครงการ
4. การจัดทำแผนรับสาธารณภัยยังไม่ครบถ้วนจังหวัดเนื่องจาก ในบางจังหวัดรองแผนหลักการป้องกัน อุบัติภัยแห่งชาติซึ่งเป็นแผน 5 ปี (2553-2557) ซึ่งแผนหลักดังกล่าวผ่านความเห็นชอบจาก คณะกรรมการตีเมื่อวันที่ 23 กันยายน 2552 โดยที่ก็จัดทำแผนรับสาธารณภัยในระดับพื้นที่จะต้อง เชื่อมต่อกับแผนหลักดังกล่าว และในบางจังหวัดผู้บริหารระดับสูงยังไม่เห็นความสำคัญในเรื่องการจัดทำ แผนและซ้อมแผน ซึ่งในปีงบประมาณ 2553 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขได้ประกาศนโยบาย ของกระทรวงในเรื่องการเตรียมความพร้อมรับมือกับสาธารณภัย ในหนึ่งใน 5 นโยบายหลักที่จะต้อง เร่งรัดดำเนินการ ซึ่งจะมีส่วนทำให้ผู้บริหารระดับสูงของกระทรวงสาธารณสุข หรือผู้ตรวจราชการ กระทรวงสาธารณสุขตระหนักร่วมกับความสำคัญของงานและเร่งรัดการดำเนินงานให้เป็นรูปธรรมมากขึ้น
5. การดำเนินการฝึกอบรมเรื่องการบริหารจัดการด้านการแพทย์ในการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สา ဓารณภัย ให้กับผู้ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉินซึ่งมีจำนวน ประมาณ 70,000 คนทั่วประเทศ ไม่สามารถทำสำเร็จได้ในครองการนี้ การจัดอบรมที่วิทยากร หลักสูตรดังกล่าว ทดลองการฝึกอบรม เพื่อประเมินศักยภาพของวิทยากร เนื้อหาสาระ รูปแบบการฝึกอบรม ซึ่งจากแบบสอบถามผู้เข้ารับการ ฝึกอบรม พบร่วมกับวิทยากรจาก 4 จังหวัดตัวอย่างมีศักยภาพอยู่ในระหว่างปานกลางถึงสูงมาก และ สามารถถ่ายทอดเนื้อหาด้วยเทคนิคการสอนที่ผู้เข้ารับการอบรมพึงพอใจ ซึ่งทางสถาบันการแพทย์ ฉุกเฉินแห่งชาติจะนำข้อคิดเห็นจากผู้เข้าอบรมทำเป็น Model ให้จังหวัดอื่นนำไปพัฒนาต่อไป

การประเมินผลการฝึกอบรมของผู้ปฏิบัติงานการแพทย์ฉุกเฉิน ที่มีต่อวิทยากรครู ก จากโครงการที่ทำ  
การสอนหลักสูตรการบริหารจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย หัว 4 รุ่น

หัวข้อ	ความสำคัญของเนื้อหา							
	4		3		2		1	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
วันที่ 9 กรกฎาคม 2552								
1. Health and Emergency Service	31	75.61	10	24.39	0	0	0	0
2. Preparation	33	80.49	8	19.51	0	0	0	0
3. Command & control	34	82.93	7	17.07	0	0	0	0
4. communications	33	80.49	8	19.51	0	0	0	0
5. Triage	34	82.93	7	17.07	0	0	0	0
6. Treatment	29	70.73	12	29.27	0	0	0	0
7. Transport	31	75.61	10	24.39	0	0	0	0
8. Paper exercise, Triage sieve, Triage sort, Table top exercise	33	80.49	8	19.51	0	0	0	0

วันที่ 10 พฤษภาคม 2552

1. สรุปความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย	29	70.73	12	29.27	0	0	0	0
2. การฝึกสถานการณ์จำลอง และการสรุปทีมวิทยากร	30	73.17	11	26.83	0	0	0	0

หัวข้อ	วิธีการบรรยายของวิทยากร							
	4		3		2		1	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
วันที่ 9 กรกฎาคม 2552								
1. Health and Emergency Service	29	70.73	12	29.27	0	0	0	0
2. Preparation	33	80.49	8	19.51	0	0	0	0
3. Command & control	33	80.49	8	19.51	0	0	0	0
4. communications	33	80.49	8	19.51	0	0	0	0
5. Triage	29	70.73	12	29.27	0	0	0	0
6. Treatment	29	70.73	12	29.27	0	0	0	0
7. Transport	29	70.73	12	29.27	0	0	0	0
8. Paper exercise, Triage sieve, Triage sort, Table top exercise	29	70.73	12	29.27	0	0	0	0
<b>วันที่ 10 พฤษภาคม 2552</b>								
1. สู่ความรู้ทั่วไป เกี่ยวกับการจัดการทาง การแพทย์ใน สถานการณ์สาธารณภัย	28	68.29	13	31.71	0	0	0	0
2. การฝึกสถานการณ์ จำลอง และ การสรุปทีมวิทยากร	28	8.29	13	31.71	0	0	0	0

หัวข้อ	การนำไปใช้ประโยชน์							
	4		3		2		1	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
วันที่ 9 กรกฎาคม 2552								
1. Health and Emergency Service	30	73.17	11	26.83	0	0	0	0
2. Preparation	37	90.24	4	9.56	0	0	0	0
3. Command & control	37	90.24	3	7.32	1	2.44	0	0
4. communications	35	85.36	5	12.20	1	2.44	0	0
5. Triage	35	85.36	5	12.20	1	2.44	0	0
6. Treatment	32	78.05	8	19.51	1	2.44	0	0
7. Transport	34	82.93	7	17.07	0	0	0	0
8. Paper exercise, Triage sieve, Triage sort, Table top exercise	32	78.05	8	19.51	1	2.44	0	0
วันที่ 10 พฤษภาคม 2552								
1. สรุปความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการจัดการทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย	26	63.41	15	36.59	0	0	0	0
2. การฝึกสถานการณ์จำลอง และการสรุปทีมวิทยากร	29	70.73	12	29.27	0	0	0	0

## ข้อเสนอแนะเมื่อสิ้นสุดโครงการ

1. เห็นควรผลักดันให้มีการประชุมผู้บริหารระดับสูงของกระทรวงสาธารณสุข นายแพทย์สาธารณสุข จังหวัด ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศูนย์โรงพยาบาลทั่วไป เพื่อมอบนโยบายให้ทุกจังหวัดจัดทำแผน เตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณสุข ในระดับจังหวัด โดยประยุกต์จากร่างแผนเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์ เพื่อรับรองรับสถานการณ์สาธารณสุขที่ สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ จัดทำขึ้น พิจารณาและประเมินค่าตามที่ได้กำหนดไว้ ให้การสนับสนุนผู้รับผิดชอบระดับจังหวัดที่ผ่านการฝึกอบรมในโครงการนี้ ให้สามารถดำเนินการพัฒนาระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉินเมื่อเกิดสาธารณสุข
2. ควรจะมีงบประมาณสนับสนุนอย่างต่อเนื่องในการจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรในระบบบริการการแพทย์ ฉุกเฉินและอาสาสมัครทุกพื้นที่ให้ผ่านการฝึกอบรมเพื่อเตรียมความพร้อมรับสถานที่ทางการแพทย์เพื่อรับ สถานการณ์สาธารณสุข พร้อมทั้งสนับสนุนอุปกรณ์ในการฝึกอบรมและปฏิบัติในส่วนที่จำเป็น
3. ควรประสานความร่วมมือทั้งในระดับนโยบายและระดับปฏิบัติการกับภาคเครือข่ายในการเตรียมพร้อม รับสถานการณ์สาธารณสุข ได้แก่ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณสุข สำนักงานตำรวจแห่งชาติ เพื่อ ประสานการจัดทำแผนเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณสุขที่เป็นเอกภาพของประเทศไทย
4. ควรมีการประสานเครือข่ายด้านวิชาการ และองค์กรที่เกี่ยวข้องอื่นๆเพื่อขยายความร่วมมือในการเตรียม ความพร้อมรับสาธารณสุขในวงกว้าง เช่น แพทยลสภา สถาบันการแพทย์ สถาบันวิชาชีพ ได้แก่ ราช วิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย ราชวิทยาลัยอโรม็อกปิดิก สมาคมเวชศาสตร์ฉุกเฉิน สมาคมแพทย์ อุบัติเหตุแห่งประเทศไทย องค์กรอนามัยโลกฯ ฯลฯ
5. สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ ควรแต่งตั้งคณะกรรมการเตรียมความพร้อมด้านการแพทย์เพื่อ เตรียมรับสถานการณ์สาธารณสุข เพื่อจัดทำมาตรฐานและแนวทางการปฏิบัติเพื่อเตรียมความพร้อมรับ สถานการณ์สาธารณสุข และเสนอคณะกรรมการการแพทย์ฉุกเฉินเพื่อประกาศเป็นมาตรฐานในการ ปฏิบัติงานต่อไป
6. จัดทำ Multimedia เรื่อง Best practice ในส่วนของการซ้อมแผนรับสถานการณ์สาธารณสุขให้ ลอดคล้องกับความเป็นจริงและความเป็นไปได้ตามสภาพพื้นที่ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด
7. จัดทำวีดีทัศน์ (VCD) สำหรับการเรียนการสอนเรื่อง “การบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียม ความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณสุข พิจารณาและเอียดทุกขั้นตอน ตั้งแต่การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ เนื้อหาวิชาการ เครื่องมือที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ผู้เข้าอบรมหรือบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขได้ เรียนรู้ เป็นตัวอย่าง เป็นแนวทางในการดำเนินงาน

8. จัดทำวารสารวิชาการด้านสาธารณภัย เพื่อเป็นสื่อกลางระหว่างวิทยากรทั่วประเทศและเป็นแหล่งแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ประสบการณ์ในการทำงาน หรือเป็นแหล่งเผยแพร่องค์ความรู้ทางวิชาการ การศึกษาวิจัย เทคนิค ความรู้ วิทยากรใหม่ๆ ที่จะส่งเสริมการปฏิบัติงานของวิทยากร ตลอดจนเป็นสารสนับสนุนในการทางการแพทย์และสาธารณสุข ด้านการจัดการทางการแพทย์และการเตรียมความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัยทั้งหมด
9. จัดทำ website เพื่อเป็นสื่อกลางในการกระจายข้อมูลข่าวสารเรื่องสาธารณภัย ทั้งในเรื่องการรายงาน สถานการณ์ทั่วไปของสาธารณภัยไทยและทั่วโลก ข้อมูลเรื่องการเตรียมความพร้อมโดยเฉพาะเรื่อง Search capacity ของทุกจังหวัด การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์การจัดการสาธารณภัยของประเทศต่างๆ
10. การจัดให้มีโครงการตรวจสุขภาพพรีปีลํะ 1 ครั้ง สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงานในระบบบริการการแพทย์ ฉุกเฉินที่ไม่ใช่แพทย์และพยาบาล
11. ควรมีการประสานกับหน่วยงานที่รับผิดชอบในเรื่องสารเคมี เพื่อจัดเตรียมความพร้อมในด้าน HAZMAT ที่ครอบคลุม CBRNE ซึ่งยังขาดในบจจุบัน ให้เกิดความเชื่อมโยงในการจัดทำและข้อมูลแผน
12. ในส่วนของระบบสื่อสารซึ่งเป็นเรื่องที่สำคัญมากเมื่อเกิดสาธารณภัย ควรจะต้องสำรวจอุปกรณ์ด้านการแพทย์และสาธารณสุขทั้งในส่วนกลางและภูมิภาค เพื่อปรับและเข้ามายังส่วนกลางและประสานในพื้นที่ได้ทั้งหน่วยงานเดียวกันและต่างหน่วย รวมถึงการประสานกับหน่วยงานต่างในส่วนกลางเพื่อจัดหาซองความถึกกลางที่จะสามารถจะใช้ได้เมื่อประกาศว่าเป็นสาธารณภัย ซึ่งซองความถึกจะต้องสามารถใช้ได้ทั้งในส่วนกลางและภูมิภาค รวมถึงการจัดทำแนวทางการปฏิบัติ (PROTOCOL) ในเรื่องการให้วิทยุสื่อสารเมื่อเกิดสาธารณภัย

เอกสารพนวกที่ 1  
คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำหลักสูตร  
การดูแลและจัดการทางการแพทย์  
ในสถานการณ์สาธารณภัย

## ສົ່ງເປັນດູແບບ

ຄໍາສັ່ງກະທຽວສາຂາຮັນສຸຂ

ທີ 536 /2551

ເຮືອງ ແຕ່ງຕັ້ງຄະນະການຈັດທຳລັກສູດການດູແຮກໝາແລກການຈັດກາທາງການແພທຍ  
ເນື້ອເກີດສາຂາຮັນກັຍ (Disaster Medicine)

ສືບເນື່ອງຈາກກາວະຄວາມຖຸນແງຂອງການບາດເຈັບແລກເສີຍຫົວໜີຂອງກາວະກັຍພິບຕິທາງຮຽນໝາດີ ເຊັ່ນ  
ສືນນຳ ແລກກາວະຄວາມຖຸນແງໃນພື້ນທີ 3 ຈັງຫວັດຫາຍແດນກາກໄດ້ ມີຜູ້ບາດເຈັບເສີຍຫົວໜີເປັນຈຳນວນມາກ ການຈັດກາ  
ທາງດ້ານການແພທຍ ໄມສາມາດດຳທຳໄດ້ຢ່າງສມບູຣົນຄຽນດ້ວນ ເນື່ອຈາກບຸຄລາກທາງການແພທຍຂອງປະເທດໄທຍ້າງໄມ  
ມີປະສົບການນີ້ ໃນການຈັດກາກັບຜູ້ບາດເຈັບແລກຜູ້ເສີຍຫົວໜີເປັນຈຳນວນມາກ ທີ່ເກີດຂຶ້ນພັ້ນມາກັນໜ້າຍສດານທີ່ ໃນຫ້ວ່າ  
ເລາດເດືອກກັນ

ກະທຽວສາຂາຮັນສຸຂ ຈຶ່ງເຫັນສົມຄວາໄໝມີການຈັດຕັ້ງຜູ້ເສີຍຫົວໜີທີ່ມີປະສົບການນີ້ທາງດ້ານການສຶກໝາ  
ແລກຜູ້ມີປະສົບການນີ້ຈາກກາກສັນນາມ ເປັນຄະນະການຈັດທຳລັກສູດການດູແຮກໝາແລກການຈັດກາທາງການແພທຍ  
ເນື້ອເກີດສາຂາຮັນກັຍ (Disaster Medicine)

### ຮາຍຫຼືອຄະນະການ

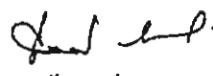
1.ນพ.ໄພຈິດທີ ວາຈິດ	ຮອງປັບດັດກະທຽວສາຂາຮັນສຸຂ	ທີ່ປຶກໝາ
2.ນາຍສູງເໜັງ ສົດຕິນິກາມ	ສໍານັກງານຮະບນບົນກາກການແພທຍຊຸກເຈີນ	ປະການ
3.ນพ.ວິວັດນົມ ສີຕົມໂນໜູ້	ສໍານັກງານສາຂາຮັນສຸຂຈັງຫວັດກຸກເກີດ	ກວ່າມການ
4.ນพ.ໄຊຍຸທອ ອົມໄພສາລ	ຄະນະແພທຍສາສຕ່ວົມໜາວິທະຍາລັຍຂອນແກ່ນ	ກວ່າມການ
5.ພອ.ນພ.ສູງຈິດ ສູນທຽບຮັມ	ສໍານັກງານຫຼັກປະກັນສຸຂໜາກພແ່ງໜັດ	ກວ່າມການ
6.ພອ.ນພ.ຮວ້າຫັຍ ກາງູນຈິນທົງ	ໂຮງພຍາບາລພະມົງກູງເກຳລ້າ	ກວ່າມການ
7.ພອ.ນພ.ປີຍະພັນທຸ ຊື່ງານນັກ	ໂຮງພຍາບາລພະມົງກູງເກຳລ້າ	ກວ່າມການ
8.ນພ.ອນຸ້າ ເກວະຫຼາດເຕີ່ຍາ	ໂຮງພຍາບາລຊຸດຮານີ	ກວ່າມການ
9.ນພ.ນຄາ ທີພົມສູນທຽບສັກດີ	ໂຮງພຍາບາລຂອນແກ່ນ	ກວ່າມການ
10.ດຣ.ວິກາດາ ວິ້າມນາມຖຸລ	ວິທະຍາລັຍການສາຂາຮັນສຸຂສິ່ງຫຼາຍ ຈ.ຂອນແກ່ນ	ກວ່າມການ
11.ນາຍອນຸ້າ ເກວະຫຼາດເຕີ່ຍາ	ຜູ້ຂ່າຍຜູ້ອໍານວຍການສໍານັກງານຮະບນບົນກາກການແພທຍຊຸກເຈີນ ກວ່າມການ ແລະເຂົານຸກການ	
12.ນສ.ເພື່ອງຈຸ່ງ ນຸ້ມຮັກ	ສໍານັກງານຮະບນບົນກາກການແພທຍຊຸກເຈີນ ກວ່າມການແລກຜູ້ຂ່າຍເຂົານຸກການ	

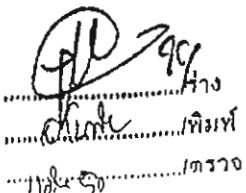
### บทบาทหน้าที่

1. จัดทำหลักสูตรการดูแลรักษาทางการแพทย์เมื่อเกิดสาธารณภัย (Disaster Medicine)
2. จัดฝึกอบรมบุคลากรทางการแพทย์ตามหลักสูตรตามความจำเป็นของพื้นที่
3. เติ่งตั้งคณะกรรมการได้ตามความเหมาะสม

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลง ณ วันที่ ๑๕ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๕๑

  
 (นายเพชรรัตน์ วาชิต)  
 รองปลัดกระทรวง ปฏิบัติราชการแทน  
 ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

  
 พล.พญ. พิเชฐ  
 ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

เอกสารผนวกที่ 2  
รายชื่อผู้เข้าประชุมการจัดทำ  
แผนปฏิบัติการ การบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียม  
ความพร้อมรับสถานการณ์สาธารณภัย  
ในระดับพื้นที่  
เมื่อวันที่ 4 กันยายน 2551

รายชื่อผู้เข้าประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการ การบริหารจัดการทางการแพทย์และการเตรียมรับสถานการณ์สาธารณภัยในระดับพื้นที่ วันที่ 4 กันยายน 2551 เวลา 08.00 - 17.00 น.  
ห้องประชุมชั้นที่ 4 โรงแรมบางกอกพาเลส กรุงเทพมหานคร

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
1	นส.จิตาภา หวานเจี๊ยะ	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.เชียงใหม่
2	นางจรายาพร ธรรมน้อย	เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุขชุมชน 6	สสจ.ลำปูน
3	นส.ปรมใจ หนองแก้ว	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.แม่ฮ่องสอน
4	นางพัฒนาการ ผลศุภรักษ์	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.พะเยา
5	นางราณี ไส้ໄກ	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.แพร่
6	นายกัณจน์ เศรษฐนันท์	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.ฝ่าย
7	นางไกสิณี สีสังข์ชื่อ	พยาบาลวิชาชีพ 5	สสจ.เพชรบูรณ์
8	นางอภิญญา ฤทธิระภูรษ์ชัย	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.สุโขทัย
9	นางลดารัตน์ เดชาธิคม	เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุขชุมชน 6	สสจ.สุโขทัย
10	นายปิยะภัสสร์ อุทัยชาญ	เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุขชุมชน 6	สสจ.อุตรดิตถ์
11	นางศรีปัญญา เลิศพรตสมบัติ	เจ้าหน้าที่เคราะห์น้ำเมียนาย 8	สสจ.นครสวรรค์
12	นางนพวรรณ นาวุฒิ	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.อุทัยธานี
13	นายณัฐพงศ์ วิมานสาร	เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุขชุมชน 6	สสจ.กำแพงเพชร
14	นางอรามภา วีระชุณย์	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.พระนครศรีอยุธยา
15	นางวิรัญญา ลักษณะ	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.ปทุมธานี
16	นางวนิดา เพียงดวง	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.อ่างทอง
17	จ.ช.สมบัติ ใส่เงิน	พยาบาลเทคนิค 6	สสจ.สระบุรี
18	นายคำลศักดิ์ พงษ์ประจักษ์	ผู้ช่วยบูรณาการฯ	สสจ.สระบุรี
19	นางสมใจ นานะกรกิจกิจ	เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุขชุมชน 6	สสจ.สิงห์บุรี
20	นางมาลี มีโต	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.ชัยนาท
21	นางรุ่งมา ประยุกต์หอม	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.ลพบุรี
22	นางสุขภา ทุนทองแก้ว	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.ราชบุรี
23	นส.ปวารณ์ ตั้งฯรุวัฒน์ชัย	พยาบาลวิชาชีพ 7	สสจ.นครปฐม
24	นายพศพงษ์ คงวิรัตน์	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.กาญจนบุรี
25	นายอนุชา ปืนเพชร	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.เพชรบุรี
26	นายเจริญน์ สุขอนม	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.ปะจາบคีรีชั้น
27	นายสุวัฒน์ ทูลละกิจ	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.สมุทรสงคราม
28	นางธูติรัตน์ ศิริพิมูลย์	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.สมุทรสาคร
29	นางอัมพร กมลศิริ	นักวิชาการสาธารณสุข 8	สสจ.ฉะเชิงเทรา
30	นางศิริวรรณ ธรรมรุกข์ชาติ	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.สมุทรปราการ

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
31	นางพรพิทย์	นักวิชาการพัฒนาชุมชนสุข 7	สสจ.นครนายก
32	นายเรวะดิษ	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.สระบุรี
33	นางพัชรีเวชย์	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.ปราจีนบุรี
34	นางจันทณາ	นักวิชาการสาธารณสุข 8	สสจ.ชลบุรี
35	นางประภา	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายฯ 8	สสจ.จันทบุรี
36	นางศุภัชร	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.จันทบุรี
37	นายสมชาย	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.ฉะเชิงเทรา
38	นางกอบกุล	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.หนองบัวลำภู
39	นางพิพัวรรณ	นักวิชาการสาธารณสุข 7	สสจ.เลย
40	นางศรี	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายฯ 8	สสจ.หนองคาย
41	นายอธรชัย	ใจคง	นักวิชาการสาธารณสุข 8
42	นายอุษฐ์พ	มนีพวรรณ	นักวิชาการสาธารณสุข 7
43	นส.นงนุช	โนนศรีรัช	นักวิชาการสาธารณสุข 7
44	นางสุมาลี	ภารังสิต	พยาบาลวิชาชีพ 7
45	นางพชรวรรณ	ศุภสุกสวัสดิ์	นักวิชาการสาธารณสุข 8
46	นายสำราญ	อนุวงศ์	นักวิชาการสาธารณสุข 7
47	นส.สุวรรณा	เข้าโถกโถด	พยาบาลวิชาชีพ 7
48	นางสมพัตร	เหล็กสูงเนิน	นักวิชาการสาธารณสุข 8
49	นางเทียนทอง	บุญยรงค์	นักวิชาการสาธารณสุข 7
50	นางอนงค์	มนีศรี	พยาบาลวิชาชีพ 7
51	นายอุดม	พงษ์พิลະ	เจ้าหนังงานเขตพื้นที่อุดม
52	นายวิรัตน์	พุทธเมธี	นายแพทย์ 10
53	นางนงคราฤษฎ์	ไชยรัตน์	พยาบาลวิชาชีพ 7
54	นส.ธรรมดี	ฤกุวงศานนท์	นักวิชาการสาธารณสุข 7
55	นายเบญญา	รัตนมนัส	นักวิชาการสาธารณสุข 7
56	นางศรีสุข	พุฒลดา	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายฯ 8
57	นางพัชรี	ทองรุ่ง	เจ้าหนังงานสาธารณสุขชุมชน 6
58	นายสมโชค	ชัยณี	นักวิชาการสาธารณสุข 7
59	นส.อุ่นวรداد	ต้นทองคำริยะ	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายฯ 8
60	นายบุญฤทธิ์	เพ็ชรรักษ์	นักวิชาการสาธารณสุข 7
61	นายประดิษฐ์	รัตนพันธ์	นักวิชาการสาธารณสุข 7
62	นายธีรญาณิ	โภนทบุตร	นายแพทย์ 10
63	นางอกรวรรณ	ธิษะวงศ์	พยาบาลวิชาชีพ 7

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
64	นางพิมพ์จันทร์	พยาบาลวิชาชีพ 8	รพ.คันปาง
65	นส.ธัยศรี	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.ศรีสังวาลย์
66	นายศรีภานตพงษ์	นักโภคปรุง	รพ.แม่รุ่ง
67	นางดวงกนก	สุขสด	รพ.ป่าน
68	นางฐิติพา	อาชាឧสุนทรารถุณ	รพ.สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช
69	นส.ศศาลัย	เชี่ยวธุวรรณ	รพ.สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช
70	นส.ลัดดาวรักษ์	เล็กคำร่วง	รพ.เมืองสอด
71	นส.พวงเพชร	ทองเปิ่ง	รพ.เมืองบูรณ์
72	นางอุฤทธิ์	ศักดิ์สกุล	รพ.อุไรทัย
73	นส.รุจิพร	เพ็ญศรี	รพ.ศรีสังฆะ สุโขทัย
74	นางจิตรา	นาภรณ์	รพ.อุดรติด
75	นายอุดன	แสลงสิงห์ศรีวงศ์	รพ.อุ้ยธานี
76	นางยุพิน	หวีกสิกอรุณ	รพ.อุ้ยธานี
77	นายสมเกียรติ	กอบสุวรรณ	รพ.กำแพงเพชร
78	นายสุเทพ	สินกิตติยานนท์	รพ.พิจิตร
79	นายรัฐพงษ์	บุรีวงศ์	รพ.พระนครศรีอุธรรมยา
80	นส.รัตดาวรรณ	แย้มวงศ์	รพ.ช่างทอง
81	นายสมทรง	รถศรี	รพ.สรະบุรี
82	นางรัตน์	ศรีกิจ	รพ.สรະบุรี
83	นางเยาวราศ	บุญทองใหม่	รพ.พระพุทธบาท
84	นางอุบล	เตือน	รพ.สิงหนคร
85	นางรุจิรา	เดิมทอง	รพ.อินทร์บุรี
86	นางลักษณา	ช่ำพรหม	รพ.ร้อยนาท
87	นส.อมรา	พรหมใหม่	รพ.ลพบุรี
88	นางตามรัตน์	ไนปะเสธิรุ	รพ.บ้านหมู่
89	นางสุนันท์	เกียรติศรีพิพัฒน์	รพ.ราชบุรี
90	นายสมบูรณ์	เนนทานิช	รพ.โพธาราม
91	นส.รองรัตน์	ประเสริฐศรุตา	รพ.ดำเนินสะดวก
92	นส.เพ็ญศรี	พรกิจยะพรพย์	รพ.เจ้าพระยาเมธราษ
93	นส.ฐิตima	จิตสุวนท์	รพ.นครปฐม
94	นส.แพรวตัน	มั่นคงพิพัฒน์	รพ.เบนคราปฐม
95	นางรัตนา	พิมกุล	รพ.พนолучพมานา
96	นส.ทรงนីย	นภากราช	รพ.มะกรือกชัย
97	นางสุภาพรรณ	ตั้งศรียะรังษ์	รพ.สมเด็จพระนุ不由得เลิศหล้า

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
98	นางสมศณาลย์ กิมศรี	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.สุนทรปราการ
99	นางพัศนีย์ ภูวิกรณ์	พยาบาลวิชาชีพ 8	รพ.เมืองอุบลราชธานี
100	นางมุรี เนื่องเดช	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.สุนทรปราการ
101	นางจันทินา พรเศนศรพงษ์	พยาบาลวิชาชีพ 8	รพ.นครนายก
102	นส.นงลักษณ์ ໂດวัฒนา	พยาบาลวิชาชีพ 8	รพ.สมเด็จพระปุพาราชดราภี
103	นายณรงค์ ถุนปาน	นักวิชาการสาธารณสุข 8	รพ.เจ้าพระยาอภัยภูเบศร
104	นางจริยา นิตนนท์	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.เจ้าพระยาอภัยภูเบศร
105	นายธราธร ฤทธิ์พันธ์	นายนพเดช 6	รพ.ชลบุรี
106	นางสมทวงศ์ สื้อชาชานุวิทย์	พยาบาลวิชาชีพ 8	รพ.พระปักเกล้า
107	นางศรีลักษณ์ พลละเอียด	พยาบาลวิชาชีพ 8	รพ.นนองบัวจำจุ
108	นางพัชมนีราณ์ ศุภนาทขยามันท์	พยาบาลวิชาชีพ 8	รพ.เลย
109	นส.ปั่นเพชร ชั่วกรณ์	พยาบาลวิชาชีพ 8	รพ.สกลนคร
110	นาง瓦สนา พงษ์งามวงศ์	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.นครพนม
111	นางกันติมาภรณ์ วิรัตน์พัฒนา	พยาบาลวิชาชีพ 8	รพ.กาฬสินธุ์
112	นางคนึงนิจ ศรีจะตอก	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.มหาสารคาม
113	นางสุกัญญาณ์ ตั้นทอง	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.ร้อยเอ็ด
114	นส.รัชนี ศิริภัณฑ์	พยาบาลวิชาชีพ 8	รพ.มหาสารคามราษฎร์
115	นางสุชาดา มีไชยโย	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.มหาสารคามราษฎร์
116	นางสาวลักษณ์ บุญสิน	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.ปากช่อง
117	นายพรชัย มโนธรรมสกิด	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.ชัยภูมิ
118	นางกฤษพร กลมกุล	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.บุรีรัมย์
119	นางปิยะดา รุ่งอนันต์ธิ	พยาบาลวิชาชีพ 8	รพ.สุรินทร์
120	นส.วิมลวรรณ พลบุรี	พยาบาลวิชาชีพ 8	รพ.สระบุรีประสาท
121	นางชิดารัตน์ พรมนกสิงห์	พยาบาลวิชาชีพ 8 วช.	รพ.ช้านາฯเจริญ
122	นายทรงฤทธิ์ หาสีราช	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.ยโสธร
123	นส.จันทร์พร ก DIN	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.ระนอง
124	นายอภิชาติ วงศ์พันธ์	นายนพเดช 8	รพ.มหาสารคามศรีธรรมราช
125	นส.ฤทัย ติงหนะ	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.ตรัง
126	นส.จากรักกอร์ ศักดิ์นิตาณท์	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.กระปี
127	นส.รัชนี เมธีนีพิศาลกุล	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.ปัตตานี
128	นางนภาสร ทันสุนณ์	พยาบาลวิชาชีพ 8	รพ.ยะลา
129	นางชigraghaw พ่องสุวรรณ	พยาบาลวิชาชีพ 7	รพ.นราธิวาสราชนครินทร์
130	นายวิทยา ชาติบัญชาเมฆ	นายนพเดช 10	รพ.ชุมแพ
131	นพ.สุรจิต ศุนทรธรรม	ผู้เชี่ยวชาญพิเศษ	สปสช.

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
132	กศ.นพ.ไชยฤทธิ์	ภานุเพ็ชร์	อาจารย์ประจำภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ ม.ขอนแก่น
133	นายอนุรักษ์	อมรเพชรสถาพร	พ.ส.สำรวจประจำรัฐ
134	นายอนุชา	เกรียงเสียงยิร	รพ.อุดรธานี
135	นางวิภาดา	วันชนะวนกุล	วศ.ชื่อแฉก
136	พ.ต.ท.หงษ์ปราโม	อินทร์ทิรวงศ์	พยาบาล (สบว)
137	นายกฤษณ์ธรรม	กิติกรวงศ์	หัวหน้า
138	นายยงยุทธ์	นราภรณ์	ผู้ช่วยหัวหน้า
139	นายบุญเสริม	ศุภศรี	รองหัวหน้าแผนกภารกิจพ
140	นางทัศนีย์	ขันหมากรณ์	พพส.
141	นายสุรเดชชัย	สอดิณิรามย์	สถาบันการแพทย์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
142	นส.เพ็ญรุ่ง	บุญรักษา	สถาบันการแพทย์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
143	นายไสรรัตน์	ชูแสง	สถาบันการแพทย์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
144	นางเพ็ญศรี	อดิชาติ	สำนักตรวจสอบและประเมินผล
145	นส.ชนิลัย	โวหาร	สถาบันการแพทย์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
146	นายพัฒนพงศ์	ช่องแก้ว	สถาบันการแพทย์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
147	นส.ดาวรัตน์	สมเบีย	รพ.สมุทรปราการ
148	นางเบญจวรรณ	สัตยพร	รพ.นครปฐม
149	นายอดิศร	ประเสริฐวงศ์	รพ.สมุทรปราการ
150	นายสมใจ	นาปราช	รพ.มหาสารคามราชสีมา
151	นายอารักษ์	วิบูลผลประเสริฐ	รพ.รามคำแหง

เอกสารผนวกที่ 3  
รายชื่อแพทย์ที่ obrm เพื่อเพิ่มศักยภาพแพทย์  
ที่ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน  
และตารางการ obrm

วันที่ 5 - 7 มีนาคม 2551

## ณ โรงแรมเอเชียแอนด์พอร์ต ถนนเมือง จังหวัดปทุมธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
	กรุงเทพมหานคร			
1	พ.ต.ท.เด่น สุวรรณรุจิ	นายแพทย์(สบ.3)	รพ.ตัวราษฎร์	
2	พ.ต.ต.ธัญลักษณ์ ชูดี	นายแพทย์(สบ.2)	รพ.ตัวราษฎร์	
3	ร.ต.อ.หญิงเพ็ญวดี บำเพ็ญบุญ	นายแพทย์ (สบ.1)	รพ.ตัวราษฎร์	
4	ร.ต.ต.วิชูร บุญถานอมวงศ์	นายแพทย์(สบ.1)	รพ.ตัวราษฎร์	081-3001113
5	ว่าที่ ร.ต.ต.หญิงจินตนา วชิรภัติกุล	นายแพทย์(สบ.1)	รพ.ตัวราษฎร์	
6	นายเพชรพงษ์ กำจรกิจกการ	นายแพทย์ 7 วช.	ศูนย์อิริยาบถ สำนักการแพทย์	
7	นายพรเทพ แซ่เง้ง	นายแพทย์ 7 วช.	รพ.กลาง	
8	นายอุดมชัย อุเทนสุต	นายแพทย์ 6	รพ.หนองจอก	081-8075621
9	นายเชียรชัย ตั้งทัดสวัสดิ์	นายแพทย์ 7	รพ.นพรัตนราชธานี	084-1118087
10	น.อ.เฉลิมพร บุญสิริ	หน.ศูนย์กู้ชีพคุ้มเกล้าฯ	รพ.ภูมิพลอดุลยเดช	081-6258242
11	นายจัตุรบดินทร์ เจตนาศิลปิน	นายแพทย์ 6	วิทยาลัยแพทยศาสตร์กรุงเทพ มหานคร วชิรพยาบาล	
	นครปฐม			
1	นายธิติ แสงธรรม		รพ.นครปฐม	
2	นายกมลลักษณ์ จินดาไตรรัตน์		รพ.บางเลน	
3	นายชัย จันทร์งาม		รพ.นครชัยศรี	
4	นายสมชาย เจนลาภาณุณกุล	ผอ.ก.รพ.	รพ.กำแพงแสน	
5	นส.ปรางทอง อุ่นป่วยเสริฐ		รพ.หลวงพ่อเป็น	
6	นส.จันทร์จิรา สวัสดิ์พงษ์		รพ.พุทธมณฑล	
7	นส.พัทธนันท์ พราวนพนัส	นายแพทย์	รพ.ห้วยพลู	
	กาญจนบุรี			
1	นายเสรี อุ่นอร่ามวัฒน์	นายแพทย์ 7	รพ.ทองผาภูมิ	089-1112214
2	นายกิตติพงษ์ กิตติพิริยะกุล	นายแพทย์ 8	รพ.ท่าม่วง	
3	นายอนะเช瓜ซู กังสวัตราภูล	นายแพทย์ 8	รพ.มะการตัน	

ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มศักยภาพให้กับแพทย์ที่ปฏิบัติงานในระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน (รุ่นที่ 1)

100

วันที่ 5 - 7 มีนาคม 2551

ณ โรงพยาบาลเซียแวร์พอร์ต ตอนเมือง จังหวัดปทุมธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
	เพชรบูรี			
1	นายนพดล อธิรัตน์ปัญญา	นายแพทย์ 6	รพ.เขาย้อย	
2	นายศรีศักดิ์ วงศุนทร์สอด	นายแพทย์ 7	รพ.แก่งกระจาน	
3	นส.พรรัตน์ จินดา	นายแพทย์ 5	รพ.ชะomba	089-2309611
4	นายวุฒิพงษ์ ทองนัย	นายแพทย์ 4	รพ.ท่ายาง	
	ประจวบคีรีขันธ์			
1	นายสมเกียรติ ตั้งใจรักการดี	นายแพทย์ 8	รพ.หัวหิน	081-8575489
2	นายรุ่งใจน์ แสงกิตติโภมล	นายแพทย์ 6	รพ.ประจวบคีรีขันธ์	081-8596815
3	นายสมพงษ์ หาญณรงค์ชัย	นายแพทย์ 8	รพ.ปราณบูรี	081-9903049
4	นายคำรังษักษ์ ฐูไพบูรย์	นายแพทย์ 7	รพ.สามร้อยยอด	081-7367955
5	นส.พรพรรณ จินดาวัฒนวงศ์	นายแพทย์ 7	รพ.ทับสะแก	
6	นส.พรพรรณสมร ขำนาณกิจ	นายแพทย์ 4	รพ.บางสะพาน	081-7367955
7	นส.วีระนุช น่วมทอง	นายแพทย์ 6	รพ.หัวหิน	
8	นส.วิรากร ฤก្សีปันไพบูรย์	นายแพทย์ 4	รพ.กุยบูรี	081-5195699
	สมุทรสงคราม			
1	นายไพรัก ศุภากาญจนกันติ	รอง ผอ.ฝ่ายแพทย์	รพ.แม่กลอง 2	083-0406420
2	นายวัชระ จันทร์เจริญกิจ	นายแพทย์ 8	รพ.สมเด็จพระพุทธยอดมหัศจรรย์	
3	นายราวกก หวังจิตต์เรียม	นายแพทย์ 8	รพ.อัมพวา	
	สมุทรสาคร			
1	นส.ฤทธิรัตน์ สุพฤกษ์หรือชัย	แพทย์	รพ.บ้านแพ้ว	
2	นายสมยศ วงศกรพัฒนา	นายแพทย์ 6	รพ.สมุทรสาคร	081-5722401
	ฉะเชิงเทรา			
1	นายอิโภดิษ วิริยะพันธุ์	นายแพทย์ 9	รพ.เมืองฉะเชิงเทรา	086-1391113
2	นายดีวงค์ ภาคฤดู	นายแพทย์ 9	รพ.บางคล้า	081-8676298
3	นายกิตติพันธุ์ เกาะสมบัติ	แพทย์เวชปฏิบัติทั่วไป	รพ.茱พารัตน์บางปะกงบีช	038-538511-3

ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มศักยภาพให้กับแพทย์ที่ปฏิบัติงานในระบบบริการการแพทย์สูงสุด (รุ่นที่ 1)

101

วันที่ 5 - 7 มีนาคม 2551

ณ โรงแรมเอเชียแวร์พอร์ต ดอนเมือง จังหวัดปทุมธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
1	สมุทรปราการ			
1	นางอัมพรรณ ต่างวัฒนະสุข	นายแพทย์ 8	รพ.บางจาก	081-4886957
2	นายกิตติ ตั้งอมาตยกุล	ศัลยแพทย์	รพ.จุฬารัตน์ 9	
3	นายพงษ์ชน พุจิราวัฒน์	นายแพทย์ 6	รพ.บางบ่อ	
4	นส.ชลลดา พงศ์รัตนามาน	นายแพทย์ 4	รพ.สมุทรปราการ	
5	นายธีรวัฒ พุ่มพวง	นายแพทย์	รพ.พระสมุทรเจดีย์สวางคบhan	081-5384454
6	นส.ภัทรพร เติงสุติย์พงษ์	แพทย์เวชปฏิบัติ	รพ.เปาโลฯ สมุทรปราการ	
7	นครนายก			
1	นายยงยศ พลอยภัทรภิญโญ	นายแพทย์ 8	รพ.นครนายก	037-315841
2	สระแก้ว			
1	นายอนันต์ บุญยจิตรโนทัย	นายแพทย์ 6	รพ.สมเด็จพระบูชาชรัวะแก้ว	
2	นส.น้ำวรรณ ครุฑามาศ	นายแพทย์ 4	รพ.อรัญประเทศ	
3	นายบุญชนะ ปรสันติสุข	นายแพทย์ 4	รพ.วัฒนาคร	085-8485376
4	นายคงศักดิ์ วงศ์ศักดิ์	ผอภ.รพ.	รพ.ตากโพธยา	081-5230167
5	ปราจีนบุรี			
1	นส.นงนิด เจริญงามเสมอ	นายแพทย์ 7	รพ.นาดี	
2	นายวีระชัย แสงสุข	นายแพทย์ 4	รพ.กabinทร์บุรี	
3	นายชาลิต ศรีรัมพวน	นายแพทย์ 6	รพ.ศรีมโนสต	089-7763903
6	ชลบุรี			
1	นายวิชชา ตันศิริ	นายแพทย์ 8	รพ.ชลบุรี	
2	นายธราธร ดุรงค์พันธ์	นายแพทย์ 6	รพ.ชลบุรี	
3	นายสมเกียรติ ลีลาพันธ์พิเนียม	นายแพทย์ 6	รพ.บ้านบึง	038-442200
4	นายภัสธร นรานันท์	นายแพทย์ 4	รพ.อ่าวอุดม	089-4166143
5	นายสุพจน์ พฤทธิภาส	นายแพทย์ 8	รพ.พานทอง	
6	นายณรงค์ศักดิ์ เอกวัฒนกุล	นายแพทย์ 8	รพ.บางละมุง	086-8536873

วันที่ 5 - 7 มีนาคม 2551

## ณ โรงแรมเอเชียแอนด์พอร์ต ถนนเมือง จังหวัดปทุมธานี

ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
นายวชิรนทร์ เจียมศรีมงคล	นายแพทย์ 8	รพ.ราชบูรณะ	
นายทศนเทพ ยิ่งแย้ม	นายแพทย์ 4	รพ.ปลวกแดง	083-9053484
นายประภาส ฤกดาว	นายแพทย์	รพ.แก่ง	
นายจักร จตุ hak	ผอ.รพ.	รพ.ชลุง	
นายอาทิตย์ ดุจวรรณ์	นายแพทย์ 4	รพ.แก่งหางแมว	
นายประภาธร ขอบศิลป์	นายแพทย์ 6	รพ.ตราด	
นายปริญญา พิริเดง	นายแพทย์ 4	รพ.เกาะช้าง	
นายวันชัย รบชนะ	นายแพทย์ 6	รพ.เพชรบูรณ์	
นายพนา พงศ์ชนะภัย	นายแพทย์ 8	รพ.หล่มเก่า	
นายสาหรูน พิริเชิด	ผอ.รพ.	รพ.ชนแดน	081-7077015
นายสมเจตน์ หุ่งพงษ์	นายแพทย์ 8	รพ.สิงหนคร	081-7802355
พ.ต.อ.สุรพล เกษปะยุว	นายแพทย์ (สบ.5)	รพ.ตัวจวจ	081-3020330
นายชัยโชค นุตجل	นายแพทย์ 7 วช	รพ.ตากสิน	
นายอัตรบดินทร์ เจตนาศิลปิน	นายแพทย์ 6	วิทยาลัยแพทยศาสตร์กรุงเทพ มหานคร วชิรพยาบาล	ย้ายไปรุ่นที่ 2
นายกิตติ กรุณากุล	นายแพทย์ 5	รพ.สิรินธร	
นายธิติ เกิดอุณสุขศรี	นายแพทย์ 7 วช	รพ.ราชพิพัฒน์	

วันที่ 5 - 7 มีนาคม 2551

ณ โรงแรมเอเชียแอนด์พอร์ต ถนนเมือง จังหวัดปทุมธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
1	นครสรวรค์			
2	นายเกษตร ออมนันต์กุล	นายแพทย์ 8	รพ.สรวรค์ประชาธิรักษ์	081-5327377
3	นายเอกกรินทร์ ชุ่นขอบ	นายแพทย์ 8	รพ.เก้าเลี้ยว	081-8881794
4	นายวัลลภ เกิดนาล	นายแพทย์ 8	รพ.พยุหะศิริ	081-9728499
5	นายประวิทย์ มงคลนง	นายแพทย์ 7	รพ.ตาคลี	083-8162024
6	นายปิยะเกียรติ กิตติโน้มนาภกุล	นายแพทย์ 5	รพ.ลาด雅ว	089-4445256
7	นายเปรมยศ เปเลียนนิติกุล	นายแพทย์ 4	รพ.ไพรสาลี	
8	นายกรกฎษณ์ เลาหศักดิ์ประดิษฐิ์	นายแพทย์ 4	รพ.ชุมแสง	
9	อุทัยธานี			
10	นายสุทธิ ปีตวิบูลเสถียร	นายแพทย์ 6	รพ.หนองขานย่าง	
11	นส.วิรัญญา ร้านนมย	นายแพทย์ 6	รพ.ลานสัก	
12	กำแพงเพชร			
13	นายประสิทธิ์ ศุภกิจเจริญ	นายแพทย์	รพ.ขาดมูลักข่ายบุรี	086-2084418
14	นส.ณัฐพร สถาพรธีระ	นายแพทย์ 4	รพ.บึงสามัคคี	
15	พิจิตร			
16	นส.สุกามาศ ตีแจ่ม	นายแพทย์ 6	รพ.พิจิตร	081-7854746
17	นายประทีป จันทร์สิงห์	นายแพทย์ 8	รพ.สมเด็จพระบูชาตติพานห	081-5336064
18	นส.ผกามาศ เพชรพงศ์	นายแพทย์ 5	รพ.วชิรบารมี	081-8877201
19	นายทสร ภูส่ว่าง	นายแพทย์ 4	รพ.วังหารายพูน	056-695032
20	นายเจชฎา ไชยมนะโย	นายแพทย์ 6	รพ.บางมูลนาก	089-7009694
21	นนทบุรี			
22	นายนวพล ประคงวงศ์	นายแพทย์ 6	รพ.บางปัวทอง	02-5717899
23	นางจันทิรา แก้วสัมฤทธิ์	นายแพทย์ 7	รพ.พระนั่งเกล้า	086-0955776
24	นส.อัครยา ธีระเลิศเวไนย์	นายแพทย์ 5	รพ.บางกรวย	

วันที่ 5 - 7 มีนาคม 2551

## ณ โรงแรมเอเชียแอร์พอร์ต ถนนเมือง จังหวัดปทุมธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
1	พระนครศรีอยุธยา นายประเสริฐ ตั้งจิตธรรม	นายแพทย์ 8	รพ.สมเด็จพระสังฆราช	089-8360261
2	นายพงศกร อມราชัยชานุ	นายแพทย์ 8	รพ.บางปะหัน	086-5515737
3	นายปิยเมต เอี่ยมโภวส	นายแพทย์ 7	รพ.ลาดบัวหลวง	089-1094185
4	นส.ปัทมา สายขุน	นายนายแพทย์ 6	รพ.ภาชี	081-5581744
5	นายวสันต์ ลิ่มสุริยกานต์	นายแพทย์ 4	รพ.บางไทร	083-9176695
6	นส.วิชา เนตรบารมี	นายแพทย์ 4	รพ.ท่าเรือ	089-8182184

ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มศักยภาพให้กับแพทย์ที่ปฏิบัติงานในระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน (รุ่นที่ 2)

105

วันที่ 23 - 25 เมษายน 2551

ณ โรงแรมไตามอนด์ปาร์คอินน์เชียงราย รีสอร์ท จังหวัดเชียงราย

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
	เชียงใหม่			
1	นายธีรุณิ โภมทบุตร	นายแพทย์ ๙	รพ.นครพิงค์	089-5601130
2	นส.งามพิศ จันทร์พิพิญ	นายแพทย์ ๗	รพ.สันทราย	089-5531745
3	นายธรรมี กา耶	นายแพทย์ ๗	รพ.นครพิงค์	081-8844737
4	นายวีรวัฒน์ มุตดาวรักษ์	นายแพทย์	รพ.แมคคอร์มิก	086-6587035
5	นายนนทน์ ใจดิรสนิรമิตรา	นายแพทย์ ๘	รพ.มหาราชนครเชียงใหม่	089-7551127
6	นายยุทธศาสตร์ จันทร์พิพิญ	นายแพทย์ ๗	รพ.สันทราย	081-0339326
7	นายเอกวิทย์ เอี่ยมทองอ่อนทร์	นายแพทย์ ๗	รพ.จอมทอง	081-9511394
	ลำพูน			
1	นายทรงศักดิ์ พิทักษ์รัตนานุกูล	นายแพทย์ ๖	รพ.ลำพูน	
2	นส.จินตนา ผ่านดอยแคน	นายแพทย์ ๔	รพ.ป่าซาง	086-6541134
3	นายคานอง ถนนลัตต์	นายแพทย์ ๘	รพ.บ้านโย่	
4	นายครรชิต ลดแสงรัตน์	นายแพทย์ ๕	รพ.ทุ่งน้ำร้าว	086-9167516
5	นายสวงไชย แผ่นสุวรรณ	นายแพทย์ ๕	รพ.แม่ทา	
6	นส.สมสกุล เกียรติอ่อนน์ด	นายแพทย์ ๗	รพ.บ้านธิ	084-3781490
7	นายสัจพจน์ เกตุวัฒนาธรา	นายแพทย์ ๕	รพ.ลี	
	ลำปาง			
1	นายอมรชัย กิริชินิกุล	นายแพทย์ ๗	รพ.ลำปาง	089-1278468
2	นายจิราภุส มูลลอด	นายแพทย์ ๖	รพ.ลำปาง	
3	นายໂພງ ဝິ່ງເສົ້ວ	นายแพทย์	รพ.ห้างฉัตร	
4	นส.ณัฐกานต์ ขวัญเรือน	นายแพทย์ ๕	รพ.งาว	
5	นายกรະลิน เจียวนิปง	นายแพทย์ ๖	รพ.แจ้ห่ม	084-9867509
	แม่ฮ่องสอน			
1	นส.ชวนชื่น ดุษฎีประเสริฐ	นายแพทย์ ๘	รพ.ศรีสังวาลย์	
2	นส.กนกวรรณ เตชะบุญวิโรจน์	นายแพทย์ ๖	รพ.แม่สะเรียง	
3	นายวัฒน์ จำนำงประสาทพร	นายแพทย์ ๖	รพ.ขุนยวม	
4	นายณัฐวุฒิ เกษษาทอง	นายแพทย์ ๕	รพ.สบเมย	
5	นายปรัชญาล เอี่ยมพร	นายแพทย์ ๕	รพ.ปางมะผ้า	

วันที่ 23-25 เมษายน 2551

## ณ โรงแรมไคเมอนด์ปาร์คอินน์เชียงราย รีสอร์ท จังหวัดเชียงราย

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
6	นายทศพล ดิษฐ์ศิริ	นายแพทย์ 5	รพ.แม่ล้าน้อย	
7	นายอนวัฒน์ คงธรรม	นายแพทย์ 5	รพ.ป้าย	
	เชียงราย			
1	นายสุภัค บิติกากร	นายแพทย์ 9	รพ.เชียงรายปenzeานุเคราะห์	
2	นายสาพุฒิ เหราปัตย์	นายแพทย์ 7	รพ.เชียงรายปenzeานุเคราะห์	
3	นายธนกรชัย ใจคำวงศ์	นายแพทย์ 8	รพ.สมเด็จพระญาณสังวร	
4	นายไพบูลย์ เที่ยงฉิม	นายแพทย์ 6	รพ.เวียงเชียงรุ้ง	
5	นายสันติ จตุลาวิชาณนันท์	นายแพทย์ 4	รพ.แม่จัน	
6	นายวิมุตชพรวณ ไชยชนะ	นายแพทย์ 5	รพ.ป่าแดด	
7	นายนิรนทร์ แก้วมา	นายแพทย์ 5	รพ.แม่ลาว	
8	นายอนุสรณ์ ศรีนิโจน์	นายแพทย์ 4	รพ.เชียงแสน	
	พะ夷ฯ			
1	นายพิชญุตช์ ศรีคำ	นายแพทย์ 4	รพ.แม่ใจ	086-5916466
2	นส.สมรักษ์ จุยรวมิตรา	นายแพทย์ 7	รพ.เชียงคำ	081-8397130
	แม่ร'			
1	นายสมศักดิ์ ไสพลลิขิต	นายแพทย์ 8	รพ.หนองม่วงไข่	
2	นายพิภาค พุฒิชัย	นายแพทย์ 5	รพ.ร้องกวาง	
3	นายปิยะพงษ์ ทองเพชร	นายแพทย์ 5	รพ.เด่นชัย	
4	นายพัฒนพงศ์ เนลืองไพบูลย์	นายแพทย์ 5	รพ.สอง	
5	นายศุภชัย บุญอามันธ์	นายแพทย์ 8	รพ.วังชิ้น	
6	นายเฉลิมชัย คุณชุมพู	นายแพทย์ 8	รพ.ลอง	
7	นายอนันตพร ศุภารอดม	นายแพทย์ 8	รพ.แพร'	
8	นายภิญโญ เจียรนัยกุลวนิช	นายแพทย์ 8	รพ.สูงเม่น	
	น่าน			
1	นส.สาวลักษณ์ ชนมยืน	นายแพทย์ 8	รพ.น่าน	081-9097809
2	นส.อัมพร จิตอาวี	นายแพทย์	รพ.นาน้อย	
3	นายเฉลิมพล พงศ์พิชิต	นายแพทย์ 5	รพ.ป่า geleio	
4	นส.อรสุดา สมประสิทธิ์	นายแพทย์ 4	รพ.แม่จริม	081-7468481

ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มศักยภาพให้กับแพทย์ที่ปฏิบัติงานในระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน (รุ่นที่ 2)

107

วันที่ 23 - 25 เมษายน 2551

ณ โรงแรมไค模อนด์ปาร์ค อินน์ เชียงราย รีสอร์ท จังหวัดเชียงราย

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
5	นส.ดวงใจ อัครคำรงเวช	นายแพทย์ 7	รพ.ป้า	
6	นส.สุกัญญา วรรณศรี	นายแพทย์ 5	รพ.บ้านหลวง	
7	นายรณชัย แก้วผดุง	นายแพทย์ 5	รพ.เวียงสา	081-5962535
8	นายวรพงษ์ สุจิตรพงษ์พันธ์	นายแพทย์ 8	รพ.น่าน	
	พิชณุโลกา			
1	นายจักริน สมบูรณ์จันทร์	นายแพทย์ 6	รพ.พวนมพิราม	
2	นส.วนยา โนสุวรรณ	นายแพทย์ 5	รพ.เนินมะปราง	
3	นายอนุกูล บังเรือง	นายแพทย์ 5	รพ.บางระกำ	086-8146614
4	นายปกรณ์ วิภูษณพันธ์	ศัลยแพทย์	รพ.วัฒนาเวชพิชณุโลกา	
5	นายวีระพงษ์ ไชยพุทธ	ศัลยแพทย์	รพ.อินเตอร์เวชการ	
6	นายพิชัย ทวีพยัลสุนทร	ศัลยแพทย์	รพ.พิชณุเวช	
	ตาก			
1	นายชญานุร์ ตั้งวงศ์ศานต์	นายแพทย์ 6	รพ.สมเด็จพระเจ้าตากสิน	081-6136396
2	นายศิริชัย ปะยะชัย	นายแพทย์ 5	รพ.บ้านตาก	
3	นส.อ้อมใจ รัตนานันท์	นายแพทย์ 5	รพ.สามเงา	
4	นางจงกิจวัตร จิวิจิตต์	นายแพทย์ 7	รพ.แม่สอด	
5	นายสุทธัคณ์ อรชัยกุญชร	นายแพทย์ 5	รพ.แม่สอด	
6	นส.ณัฐพร เสนคำวงศ์	นายแพทย์ 6	รพ.แม่สอด	
7	นายจิรพงศ์ อุทัยศิลป์	นายแพทย์ 8	รพ.แม่ระมาด	
8	นส.รัชดาภรณ์ ภาควิจิตรศิลป์	นายแพทย์ 4	รพ.อุ้มผาง	
	เพชรบูรณ์			
1	นายวันชัย วนะนะ	นายแพทย์ 6	รพ.เพชรบูรณ์	
2	นายสาโรจน์ เพ็ชร์เชิด	ผอ.รพ.	รพ.ชานดেน	
3	นายพนา พงศ์ขำนະภัย	นายแพทย์ 8	รพ.หล่มเก่า	081-8088065
4	นายพุฒินันต์ นามดี	นายแพทย์ 7	รพ.หล่มสัก	
5	นายนิพัทธ์ ชัยประเสริฐสุด	นายแพทย์ 8	รพ.บึงสามพัน	084-1478474
6	นายเกียรติยศ จิตทรงบุญ	นายแพทย์ 4	รพ.วิเชียรบุรี	
7	นายกมล กัญญาประสีทธิ์	นายแพทย์ 8	รพ.หนองไผ่	

วันที่ 23 - 25 เมษายน 2551

ณ โรงแรมไอดีมอนด์ปาร์คอินน์เชียงราย รีสอร์ท จังหวัดเชียงราย

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
1	สุขุมพันธ์ นายบริลักษณ์ ลักษณะกุล	ผอ.ก.รพ.	รพ.ทุ่งเสลี่ยม	
2	นายจักรชัย คงพรหม	นายแพทย์ 5	รพ.ศรีนคร	
1	อุดรดิตถ์ นายชาคร วินัยพานิช	นายแพทย์ 9	สสจ.อุดรดิตถ์	
2	นายเสรี นพวงศ์	ผอ.ก.รพ.	รพ.ท่าปลา	
3	นายวิชาญ จันทร์สิงห์	นายแพทย์ 5	รพ.บ้านโคก	
4	นายทศนาถ อั่มพนาภรณ์	ผอ.ก.รพ.	รพ.พิชัย	
5	ปทุมธานี นายปรัชญา ใจดียะ	นายแพทย์ 7	รพ.ปทุมธานี	
2	นายศราวุฒิ อนเดรี	ผอ.ก.รพ.	รพ.สามโคก	
3	นายอภิชน จีนเสาก	นายแพทย์ 7	รพ.ตลาดหมูแม่กำ	
4	นายวิโรจน์ ตั้งเจริญดี	นายแพทย์ 8	รพ.หนองเสือ	
1	อ่างทอง นายพิเชฐ คงทอง	นายแพทย์ 9	รพ.อ่างทอง	089-4945858
2	นายสรพันธ์ วิจิตนาค	ผอ.ก.รพ.	รพ.ป่าโมก	081-8221597
3	นายณัทธกร ไพศาลศลัญลักษณ์	ผอ.ก.รพ.	รพ.แสวงหา	
1	สิงห์บุรี นายสมเจตน์ พุงพงษ์	นายแพทย์ 8	รพ.สิงห์บุรี	เบอร์ไปออยู่รุ่นที่ 2
2	นายปิยะ วัฒนิพิรุพงษ์	นายแพทย์ 7	รพ.อินทร์บุรี	081-9311665
3	นายณัฐ หวานี ชัยนาท	ผอ.ก.รพ.	รพ.พระมหาบุรี	
1	นายรุ่งฤทธิ์ มวลประสิทธิ์พรา	นายแพทย์ 9	สสจ.ชัยนาท	
2	นายวิทูรย์ แหล่งรุ่งเรือง	นายแพทย์ 8	รพ.ชัยนาท	
3	นายจักรราษฎร์ เม็อกคง	นายแพทย์ 7	รพ.ห้วยค่า	

วันที่ 23 - 25 เมษายน 2551

ณ โรงแรมไอดอลอนด์ปาร์คอินน์เชียงราย รีสอร์ท จังหวัดเชียงราย

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
4	นายชินวัฒน์ ป่ายเตียง	นายแพทย์ 4	รพ.สราญฯ	056-436364
5	นส.พัชรินทร์ เกียรติกังวาวาฬไกร	นายแพทย์ 4	รพ.สรรคบุรี	
6	นายไกรสร อุทาคร	นายแพทย์ 4	รพ.วัดสิงห์	
<b>ลพบุรี</b>				
1	นายสุชาติ เอื้อพันธุ์พงศ์	นายแพทย์ 8	รพ.ลพบุรี	
2	นายสมหวัง ปัญญาภิจิพศา	นายแพทย์ 7	รพ.บ้านหมี่	
3	นส.พงศ์ลดา ชื่นญูจิตรา	นายแพทย์ 4	รพ.โคกสำโรง	
4	นายเอกพล ตั้งมานะสกุล	นายแพทย์ 4	รพ.พัฒนานิคม	
5	นส.อารีรัตน์ นามวงศ์	นายแพทย์ 5	รพ.ท่าหลวง	
<b>ราชบุรี</b>				
1	นายกิติทัต วัฒนาพาณ	นายแพทย์ 5	รพ.ราชบุรี	
2	นายสมชาย โชคพัฒนาพงษ์	นายแพทย์ 8	รพ.ราชบุรี	
3	นายวันชัย จาตุสมบัติ	นายแพทย์ 8	รพ.ดำเนินสะดวก	
4	นายสมบูรณ์ นันท์ธานีช	นายแพทย์ 8	รพ.โพธาราม	
5	นายมีชัย ชัยรุ่งโรจน์ปัญญา	นายแพทย์ 9	รพ.ปากท่อ	
6	นายอมรเทพ บุตรกตัญญู	นายแพทย์ 4	รพ.สมเด็จพระยุพราชจอมบึง	

วันที่ 4-6 มิถุนายน 2551

ณ โรงแรมเมโทรโพล อ.เมือง จ.ภูเก็ต

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
	สุราษฎร์ธานี			
1	นายธีระศักดิ์ วิริyanนท์	นายแพทย์ 8	รพ.เกาะสมุย	
2	นายธีรวุฒิ ศิริคำ	นายแพทย์ 7	รพ.ไชยา	081-6210423
3	นายเอกราช อนันมิตร	นายแพทย์ 4	รพ.เวียงสระ	
4	นายจิตติกร ผลแก้ว	ผอภ.รพ.	รพ.พนม	
5	นายชาญวุฒิ ชุมพร	นายแพทย์ 6	รพ.ป้านนาสาร	
1	นายยงยศ ธรรมดุณี	นายแพทย์ 8	รพ.หลังสวน	
2	นายพงษ์เรือง พงศ์พิพัฒน์เพบูลัย	นายแพทย์ 8	รพ.สี	
3	นายวิบูลย์ ทองดีวงศ์	นายแพทย์ 6	รพ.ชุมพรเขตอุดมศักดิ์	
4	นายยุทธดนัย มีชัย	นายแพทย์ 5	รพ.ชุมพรเขตอุดมศักดิ์	
5	นายชาตรี อุ่นเพศิลป์สถาพร	นายแพทย์ 4	รพ.ละแม	
6	นายชาตุรงค์ นครพัฒน์	นายแพทย์ 4	รพ.ปะทิว	
7	นายกุลวัฒน์ จีรแพทย์	นายแพทย์ 4	รพ.ท่าแพะ	
	ระยอง			
1	นายเพิ่มพูน ปิยะมาน	นายแพทย์ 5	รพ.ละอุ่น	
2	นส.จินดาพร รุจินิรันดร์	นายแพทย์ 4	รพ.สุขสำราญ	
3	นายถาวร สาลี	นายแพทย์ 4	รพ.กระน้ำรี่	
4	นส.สุชาดา แฟลิม	นายแพทย์ 4	รพ.กะเปอร์	
ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
	นครศรีธรรมราช			
1	นพ.จำเริญ วัฒนศรีศิลป์	นายแพทย์ 8	รพ.มหาราชนครศรีธรรมราช	
2	นพ.อภิชาต วชิรพัชร์	นายแพทย์ 8	รพ.มหาราชนครศรีธรรมราช	
3	นพ.รัตนพล ล้อประเสริฐสกุล	นายแพทย์ 7	รพ.หุ้งสง	
	ตรัง			
1	นายปัญจพล แก้วอุบล	นายแพทย์ 8	รพ.ตรัง	
2	นายศกสรรค์ เนตรแสงทิพย์	นายแพทย์ 8	รพ.กันตัง	
3	นส.วรัญญา เตชะภาณุวัฒน์	นายแพทย์ 4	รพ.ย่านตาขาว	

ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มศักยภาพให้กับแพทย์ที่ปฏิบัติงานในระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน (รุ่นที่ 3)

111

วันที่ 4-6 มิถุนายน 2551

ณ โรงพยาบาลอุบลราชธานี อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
4	นายปิยะวิทย์ เนกขพัฒน์	นายแพทย์ 7	รพ.หัวยงค์	
5	นายสมเกียรติ พยุหเสนา	นายแพทย์ 6	รพ.วังวิเศษ	
6	นายไพรศิริชัย เพชรมະลิ	นายแพทย์ 6	รพ.บะเหลี่ยน	
7	นายไพบูลย์ เกื้อธูน	นายแพทย์ 9	รพ.สีเกา	
<b>พัทลุง</b>				
1	นายกวิชาช์ ชื่อมัน	นายแพทย์ 4	รพ.ตะใหมด	081-6209160
2	นายสมบูรณ์ คุโรมากันพงศ์	นายแพทย์ 4	รพ.พัทลุง	
3	นายสุทธิวิรักษ์ บัวแก้ว	นายแพทย์ 4	รพ.พัทลุง	
4	นายนฤพงศ์ ภักดี	นายแพทย์ 8	สสจ.พัทลุง	
5	นส.อ้อซมา พงศ์พิทักษ์ดำรง	นายแพทย์ 5	รพ.ตะใหมด	
6	นายวิชณุ ผ้อยทอง	นายแพทย์ 6	รพ.เข้าชัยสน	
<b>ภูเก็ต</b>				
1	นายทินกร พงศ์ศิริวัฒน์	รองผอ.ฝ่ายการฯ รพ.วชิร巴斯ิรุภูเก็ต		
2	นายบรรพต ปานเคเล่อบ		รพ.ป่าตอง	081-8971451
3	นายสกุลชัยดิพงศ์ กานูญนวงศ์ดึงงาม		รพ.ป่าตอง	
4	นายณรงค์ บำเพ็งผล		รพ.ถลาง	
5	นส.วราชนา ปัญญาภรณ์		รพ.ถลาง	
<b>พังงา</b>				
1	นายชุรศักดิ์ แก้ววรรษ	นายแพทย์ 8	สสจ.พังงา	084-6910470
2	นายสมชาย บัวสด	นายแพทย์ 7	รพ.ตะกั่วป่า	081-8881325
3	นายภูมินทร์ ศิลาพันธ์	นายแพทย์ 7	รพ.ตะกั่วป่า	
4	นายอสี กำจรา	นายแพทย์ 5	รพ.คุระบุรีชัยพัฒน์	086-7518669
5	นายมนทิต พูลสงวน	นายแพทย์ 7	รพ.เกาะยาวชัยพัฒน์	086-6892343
6	นายวิเศษ กำลัง	นายแพทย์ 4	รพ.กะปง	
7	นายพิสิฐ ยงยุทธ	นายแพทย์ 7	รพ.ทับปุด	
<b>กระบี่</b>				
1	นายณัฐพล เหมะทะนนท์	นายแพทย์ 4	รพ.เนื้อคล่อง	
2	นส.จุไรรัตน์ ณูณแก้ว	นายแพทย์ 6	รพ.อ่าวลึก	

วันที่ 4-6 มิถุนายน 2551

ณ โรงพยาบาลอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
3	นายณัทนัย ศักดิรัตน์	นายแพทย์ 5	รพ.กาฬสินธุ์	
4	นส.ศุภลักษณ์ สุขภา	นายแพทย์ 5	รพ.คลองท่ออม	081-0953257
5	นายบัญชา คำข่อง	นายแพทย์ 8	สสจ.กรุงปี	081-5358297
1	นายพงศ์ศักดิ์ ตันติพลับทอง	นายแพทย์ 8	รพ.โคกโพธิ์	
2	นายอนุชิต วงศ์ทอง	นายแพทย์ 8	รพ.หนองจิก	081-8975507
3	นายมา衙มะ อับดุลนาเซ	นายแพทย์ 5	รพ.สายบุรี	081-9001822
4	นายอนันต์ จันลือเราะ	นายแพทย์ 7	รพ.ยะหริ่ง	081-9598229
5	นายอนุรักษ์ สารภาพ	นายแพทย์ 6	รพ.ปะนาเระ	089-4664948
6	นายนรีชัน เจียมะ	นายแพทย์ 5	รพ.ยะรัง	
	ยะลา			
1	นายสุกี้ แวนานะ	นายแพทย์ 5	รพ.เบตง	081-8974204
2	นายประชา ชยาภัม	นายแพทย์ 9	รพ.ยะลา	
3	นายโนรمان มูดอ	นายแพทย์ 6	รพ.ยะลา	
4	นายก่อเดร์ ชาญกุล	นายแพทย์ 6	รพ.ยะลา	
	นราธิวาส			
1	นายสมเกียรติ ทيانิธิกุล	ผอ.รพ.	รพ.ยะแวง	
2	นายจุ่งวิทย์ ปลื้มเปรมจิตร	นายแพทย์ 6	รพ.สุไหงโกลก	081-6908782
3	นายสุรกิจ วนะ	นายแพทย์ 7	รพ.นราธิวาสราชนครินทร์	081-4300969
4	นายอดุลย์ เรืองมา	ผอ.รพ.	รพ.รือสา	
	สงขลา			
1	นายภาควัต จุลทอง	นายแพทย์ 7	รพ.หาดใหญ่	081-6903173
2	นส.ณ ภัทร นิยมเดชา	นายแพทย์ 7	รพ.จะนะ	083-5120558
3	นส.มุกิตา หนูนิม	นายแพทย์ 6	รพ.ปาดังเบซาร์	
4	นายจุ่จสวร พุ่มพันธ์	นายแพทย์ 4	รพ.สะบ้าย้อย	
5	นส.ภทธีรา รักษาวงศ์	นายแพทย์ 4	รพ.สะเดา	
6	นส.นุสรา ยุทธสมภพ	นายแพทย์ 4	รพ.เทพฯ	
7	นส.บัญรส คงปัญญา	นายแพทย์ 4	รพ.สหิงพระ	

ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มศักยภาพให้กับแพทย์ที่ปฏิบัติงานในระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน (รุ่นที่ 3)

113

วันที่ 4-6 มิถุนายน 2551

ณ โรงแรมเมโทรโปรด อ.เมือง จ.ภูเก็ต

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
	สุดารัตน์			
1	นายเจษฎาพันธุ์ สุวรรณโจน์	นายแพทย์	รพ.สตูล	
2	นายสังเกตุ แม่กันทะ	นายแพทย์	รพ.ท่าแพ	
3	นายอนวัฒน์ สุวัฒนกุล	นายแพทย์	รพ.ทุ่งหว้า	
4	นส.นันทิกานต์ อุบล	นายแพทย์	รพ.คุณกานหลง	
5	นส.วรัญญา ชาญประโคน	นายแพทย์	รพ.คุณโคน	
6	นส.มยุรี สันโด	นายแพทย์	รพ.ละงุ	
	สุพรรณบุรี			
1	นายเดชา พงษ์สุวรรณ	นายแพทย์ 8	รพ.ด่านช้าง	
2	นายพัฒน์พงษ์ ประชาสันติกุล	นายแพทย์ 8	รพ.อู่ทอง	081-9355567
	ชลบุรี			
	นายณรงค์ศักดิ์ เอกวัฒนกุล	นายแพทย์ 8	รพ.บางละมุง	
	สมุทรปราการ			
1	นายพงษ์ชน พุชชารัตน์	นายแพทย์ 6	รพ.บางปือ	
2	นส.ภัทรพร เต็งสิตย์พงษ์	แพทย์เวชปฏิบัติ	รพ.เปาโลฯ สมุทรปราการ	
	ยะลา			
1	นางดุสิตา ชนะยาบินูลวัฒน์	นายแพทย์ 8	รพ.มหาชนะชัย	
2	นส.อนาพร ดวงมาลา	นายแพทย์ 4	รพ.ทรายพูน	045-787046
3	นายอดิสรณ์ วรอันนะศักดิ์	นายแพทย์ 7	รพ.กุดชุม	
4	นายสุวัฒน์ รสจันทร์	นายแพทย์ 6	รพ.ยะลา	
5	นายสุรศักดิ์ สวัสดินะที	นายแพทย์ 6	รพ.ป่าติว	
6	นส.ปรีณา อุตสาห์	นายแพทย์ 4	รพ.เลิงนกทา	
7	นายทศพล ดีเลข	นายแพทย์ 4	รพ.ไก่เจริญ	
	ศรีสะเกษ			
1	นายประวิทย์ เศรีขาวจารุ	ผอ.รพ.	รพ.ชุมชน	
2	นายสาวุฒิ บุญสุข		รพ.เบญจลักษณ์เฉลิมพระ	081-8765412
3	นายจิระวัตร วิเศษสังข์	นายแพทย์ 4	รพ.เมืองจันท์	089-2687411

วันที่ 25 - 27 มิถุนายน 2551

## ณ โรงแรมเจริญธานี จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
	อุดรธานี			
1	นายสุริยา ด่างนำเที่ยง	นายแพทย์ 7	รพ.ภูมภาปี	
2	นส.ศิริรัตน์ พิมพ์รัตน์	นายแพทย์ 4	รพ.บ้านผือ	
3	นส.ปัทมา พงษ์เมฆา	นายแพทย์ 4	รพ.สมเด็จพระยุพราชบ้านดุง	
4	นายศราวุฒิ ломศรี	นายแพทย์ 7	รพ.อุดรธานี	
	หนองบัวลำภู			
1	นายวิทิต ลดษฎีชัยฤทธิ์	นายแพทย์ 8	สสจ.หนองบัวลำภู	
2	นายอรรถเกียรติ กัญจนพิบูลย์	นายแพทย์ 5	รพ.โนนสัง	
3	นส.ลัมพวน มะประโพธิ	นายแพทย์ 5	รพ.ศรีบูรณ์เรือง	
4	นายสุริยา คุณาชัน	นายแพทย์ 5	รพ.นาวังเชิมพระเกียรติฯ	
5	นส.เนตรชานก พฤติสาร	นายแพทย์ 4	รพ.นา卡拉	
	หนองคาย			
1	นายวิทยา พลศิลา	ผอ.รพ.	รพ.บึงคล้า	
2	นายบรรจุบุรี อุบลแสน		รพ.สังคม	
3	นายกมล แซบีง	นายแพทย์ 7	รพ.บึงกาฬ	
4	นายอนันต์ สนั่นเอื้อ	นายแพทย์ 7	รพ.บึงโขงหลง	
5	นายพิเชฐ อัaganอิษฐากิษาติ	ผอ.รพ.	รพ.ศรีเชียงใหม่	
6	นส.วชัญญา เวชเพิ่ม		รพ.สระคิร	
7	นายสมชาย พุทธาสมศรี	ผอ.รพ.	รพ.พิสัยเวช	
8	นายฉัตรชัย บุญประชารัตน์	นายแพทย์ 6	รพ.หนองคาย	
9	นายประเสริฐ ติชร์ษ์สมบูรณ์	ผอ.รพ.	รพ.เชก้า	
10	นายกมร ดูน	นายแพทย์ 5	รพ.พรเจริญ	
11	นายดวงประษญ์ ศรีกุลวงศ์	นายแพทย์ 6	รพ.สมเด็จพระยุพราชท่าบ่อ	
12	นายสมศักดิ์ บุญหาญ	นายแพทย์ 6	รพ.สมเด็จพระยุพราชท่าบ่อ	
	เลย			
1	นายกมล บรรพัฒนรักษ์	นายแพทย์ 4	รพ.สมเด็จพระยุพราชด่านซ้าย	
2	นายเฉลิมพล มนีกาศ	นายแพทย์ 5	รพ.เชียงคาน	
3	นส.ชุดามา คุณวิจิตร	นายแพทย์ 4	รพ.ภูกระดึง	

วันที่ 25 - 27 มิถุนายน 2551

## ณ โรงแรมเจริญธานี จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
4	นส.ชนิดา ด่านพิษณุพันธ์	นายแพทย์ 4	รพ.วังสะพุง	
5	พญ.พิพพาวดี สีบุนgaran	นายแพทย์ 8	รพ.สมเด็จพระยุพราชด่านซ้าย	
6	พญ.ปิยะธิดา สิริพงศ์พันธ์	นายแพทย์ 4	รพ.ภูรีอ	
7	นส.กนกพรรณ บำรุงราชาภิรัตย์	นายแพทย์ 4	รพ.ท่าลี่	089-5698260
	มุกดาหาร			
1	นายอนุวัตร แก้วเชียงหาวงศ์	นายแพทย์ 8	รพ.คำชะอี	
2	นายนพดล เกียรติโพธิสิทธิ	นายแพทย์ 4	รพ.ดงหลวง	
3	นายไօศวรรณ รักษาดี	นายแพทย์ 4	รพ.หัวน้ำใหญ่	
4	นายราชันย์ จันทร์อ่อน		รพ.หนองสูง	
5	นส.ชนมรัตน์ กาญจนบัตร์		รพ.ดอนตาล	
6	นายวิทวัส จันทร์อ่อน		รพ.นิคมคำสร้อย	
	สกลนคร			
1	นายพันธนพ ควรดำรงธรรม	นายแพทย์ 8	รพ.สมเด็จพระยุพราชส่วนว่างเดนดิน	
2	นายยุทธนา ดวงดี	นายแพทย์ 8	รพ.วนรนิวาส	
3	นายจักรกฤษณ์ ปริโต	นายแพทย์ 6	รพ.สกลนคร	
4	นส.ศุภมาศ อุ่นสาгал	นายแพทย์ 8	รพ.อาการอำนวย	
5	นายไพบูลย์ เติมรัตนกุล	นายแพทย์ 4	รพ.พังโคน	
6	นายมานพ ฉลาดอัญญาภิจ	นายแพทย์ 6	รพ.โคกศรีสุพรรณ	
7	นายพัฒนพงษ์ วงศ์กาฬสินธุ์	นายแพทย์ 8	รพ.พระอาจารย์ผู้สอน อาจาโร	
ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
	นครพนม			
1	นายวันชัย ศรีพูก	นายแพทย์ 4	รพ.เวชมนตร์	
2	นายจักรภพ วันวัฒน์สันติกุล	ผอภ.รพ.	รพ.โพนสวรรค์	
3	นายชัยรัตน์ ดาวลักษณ์	นายแพทย์ 5	รพ.นาหร้า	
4	นายธนพล โอพาระชิน	นายแพทย์ 4	รพ.ศรีสองคราม	
	กาฬสินธุ์			
1	นายวิชณุกร อ่อนประสงค์	ผอภ.รพ.	รพ.ห้วยเม็ก	
2	นายนพดล เสรีรัตน์	ผอภ.รพ.	รพ.กุจินราษฎร์	

วันที่ 25 - 27 มิถุนายน 2551

## ณ โรงพยาบาลจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
3	นายสัญญา สุบูรณ์บุตร	ผอภ.รพ.	รพ.นامน	
4	นายเปตรา เขียนเมือง	นายแพทย์ 7	รพ.กาฬสินธุ์	
5	นายสุรพงษ์ ลักษณ์	นายแพทย์ 5	รพ.หนองกรุงศรี	
	ขอนแก่น			
1	นายประมวล เลื่องวัฒนาวนิช	นายแพทย์ 7	รพ.ชุมแพ	
2	นายกฤชภา สิงห์พันธุ์	นายแพทย์ 5	รพ.พล	
3	นส.ปริจัตร เนื่องเนวนิช	นายแพทย์ 4	รพ.บ้านไผ่	
4	นางสมารี วนาทวัพย์คำวงศ์	นายแพทย์ 8	รพ.หนองสองห้อง	
5	นายกิตติกร ดวงคำ	นายแพทย์ 4	รพ.บ้านฝาง	
6	นายอุรัส สิงห์งาม	นายแพทย์ 7	รพ.น้ำพอง	
7	นายเชิดชัย กิตติโพวนันท์	นายแพทย์ 7	รพ.สมเด็จพระปุยพราชาภรณ์วนวัฒน์	
8	นพ.กิตติบุญ ลีปะกอบบุญ	พนายแพทย์ 4	รพ.น้ำพอง	
	มหาสารคาม			
1	นายพงษ์สวัสดิ์ รัตนแสง	นายแพทย์ 9	สสจ.มหาสารคาม	
2	นายสุดชัย เลยวนิชัยเจริญ	นายแพทย์ 8	รพ.มหาสารคาม	
3	นายชัยฤทธิ์ จันดีกรยอม	นายแพทย์ 5	รพ.ยางสีสุราษฎร์ฯ	
4	นายวรพงษ์ สุชาติสุนทร	นายแพทย์ 5	รพ.กันทรลักษ์	
5	นายพิพัฒน์พงษ์ พรมพราว	นายแพทย์ 6	รพ.นาดูน	
6	นส.ชุติมา ไพรซ่างโชค	นายแพทย์ 4	รพ.วาปีปทุม	
	ร้อยเอ็ด			
1	นายเกรียงไกร ประเสริฐ	นายแพทย์ 7	รพ.โนนหงส์	
2	นายปิยบุตร เก้าวิทย์	นายแพทย์ 8	รพ.ร้อยเอ็ด	
3	นายชาญชัย วันทอง	นายแพทย์ 5	รพ.เสลภูมิ	
4	นายชรา รัตนคำนวยศิริ	ผอภ.รพ.	รพ.อาชลามาราธ	
5	นายอดิศร รัตนวงศ์สิงห์	ผอภ.รพ.	รพ.พนมไพร	
6	นายวัชรชัย รัตนแสง	นายแพทย์ 8	รพ.สุวรรณภูมิ	
7	นายนิสิต บุญอรุณ	นายแพทย์ 5	รพ.เกษตรวิสัย	

วันที่ 25 - 27 มิถุนายน 2551

## ณ โรงพยาบาลจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
8	นพ.ตรี สมศรีรัตน์	นายแพทย์	รพ.พนมไพร	
9	นพ.ธนาี เอี่ยมรัศมีกุล	นายแพทย์ 4	รพ.สุวรรณภูมิ	
	นครราชสีมา			
1	นส.วิภา อุทยานินทร์	ผอภ.รพ.	รพ.หัวยแผลง	
2	นายชัยวัล ลีลาเจริญพร	ผอภ.รพ.	รพ.พิมาย	
3	นายพัฒนา เป้าสาทราย	ผอภ.รพ.	รพ.ครบุรี	
4	นายเกรียงศักดิ์ ครุฑากุล	ผอภ.รพ.	รพ.โขคชัย	
5	นายสมเกียรติ ยอดโภคสูง	ผช.ผอภ.	รพ.มหาวานครราชสีมา	
6	นายชาญชัย บุญอยู่	ผอภ.รพ.	รพ.บัวใหญ่	
7	นายชัยวัฒน์ ทองใหม่	ผอภ.รพ.	รพ.สีคิ้ว	
8	นายบรรหาร เกียรติมังคล		หน.กลุ่มงานเวชศาสตร์ฉุกเฉิน	
9	นายวิชาญ คิดเห็น	ผอภ.รพ.	รพ.วังน้ำเขียว	
10	นายชาญวิชญ์ เพชรสุวรรณ	ผอภ.รพ.	รพ.เมืองบาน	
11	นายวิศวัสดิ์ คันธा		รพ.กองบิน 1	
	บุรีรัมย์			
1	นายสมชาย ธรรมสารสิงห์	นายแพทย์ 8	รพ.กระสัง	
2	นส.สุดารัตน์ แสงบิน	นายแพทย์ 4	รพ.หนองกี่	
3	นางจีรวรรณ วิชัยศานต์	นายแพทย์ 8	รพ. ลำปางยาตรา	
4	นายจักรพันธ์ ทวีสุข	นายแพทย์ 5	รพ.คูเมือง	
5	นายรักศักดิ์ อัมแพพันธ์	นายแพทย์ 4	รพ.หนองหงส์	
6	นายมานิช ตันติมาลา	นายแพทย์ 4	รพ.โนนดินแดง	
7	นายไพบูลย์ บุญศรีรัมย์	นายแพทย์ 4	รพ.เฉลิมพระเกียรติ	
	สุรินทร์			
1	นายอิสรະ อริยะชัยพาณิชย์	นายแพทย์ 4	รพ.สุรินทร์	
2	นส.วรรณ กอบปรกิตาม	นายแพทย์ 6	รพ.กาบเชิง	
3	นส.ตรีนุช บุญสมวงศ์	นายแพทย์ 4	รพ.ท่าตูม	
4	นส.อริรัตน์ สถาแก้ว	นายแพทย์ 4	รพ.รัตนบุรี	
5	นส.สาวลักษณ์ ศรีวัฒนา	นายแพทย์ 4	รพ.ศีริกภูมิ	

วันที่ 25 - 27 มิถุนายน 2551

## ณ โรงแรมเจริญธานี จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน	โทรศัพท์
6	นส.มุกดา วิเชียร	นายแพทย์ 6	รพ.ปราสาท	
7	นายอุดมิรชัย แป้นทอง	นายแพทย์ 6	รพ.สังฆะ	
	ชัยภูมิ			
1	นายพนัสน์ โสภณพงษ์	นายแพทย์ 9	รพ.ชัยภูมิ	
2	นายมานิจ ชัยชาญณรงค์	ผอภ.รพ.	รพ.แก้งค้อ	
3	นายสันติ วิริยานุกร		รพ.แก้งค้อ	
4	นส.พนารัตน์ เพียงปราษย์	นายแพทย์ 7	รพ.หนองบัวแดง	
5	นส.อัมพร รุจิราวรรณ	นายแพทย์ 4	รพ.บำเหน็จณรงค์	
6	นส.บุตรี ชราນุภาพ	นายแพทย์ 4	รพ.เทพสถิต	
	อุบลราชธานี			
1	นพ.วุฒิไกร มุ่งหมาย	นายแพทย์ 9	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด	
2	นพ.สุวิทย์ ใจน้ำคัตติสอร์	นายแพทย์ 9	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด	
3	นพ.ชวัลิต ลิมนวิทยากร	นายแพทย์ 9	โรงพยาบาลสรราฟสิทธิประسنค์	
4	นพ.เจริญ เสรีรัตนนาคร	ผู้อำนวยการ	โรงพยาบาลลาวารินชำราบ	
5	นพ.จรัญ ทองทับ	นายแพทย์ 9	โรงพยาบาลสรราฟสิทธิประسنค์	
6	นพ.มนต์ชัย วิรัฒนาลักษิพงศ์	นายแพทย์ 9	โรงพยาบาลสรราฟสิทธิประسنค์	
7	นพ.พัฒนา ตันสกุล	ผู้อำนวยการ	โรงพยาบาลพิบูลมังสาหาร	
	อำนาจเจริญ			
1	นส.ครองศรี รุจิราวงศ์	นายแพทย์ 7	รพ.อำนาจเจริญ	
2	นายสุเมธ นิยกิจ	นายแพทย์ 7	รพ.เสนางค์นิคม	
3	นายสิทธิ ตั้งกิจวงศ์	นายแพทย์ 4	รพ.ชานมาน	
4	นายกิรพุทธิ เจริมเกียรติกุล	นายแพทย์ 6	รพ.หัวตะพาบ	
5	นายปริญญา นาฟเก้า	นายแพทย์ 6	รพ.ปทุมราชวงศ์	
6	นายทวีชาติ แก่นท้าว	นายแพทย์ 5	รพ.เสนางค์นิคม	
7	นส.บุศนี มุจrinทร์	นายแพทย์ 7	รพ.ลืออำนาจ	
	เพชรบูรณ์			
1	นพ.กมล กัญญาประสิทธิ์	นายแพทย์ 8	รพ.หน่องໄ่	
2	นพ.นิพัทธ์ ไทยประเสริฐสุข	นายแพทย์ 8	รพ.บึงสามพันธ์	

#### เอกสารผนวกที่ 4

รายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมเป็นครุ ก หลักสูตร  
การเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย

รายชื่อผู้เข้าประชุมวิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย ( พพก.) รุ่นที่ 1

วันที่ 6-7 พฤษภาคม 2552 โรงแรมเมืองฉะ จังหวัดขอนแก่น

120

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ สกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
1	นครศรีธรรมราช	พญ.วีระวรรณ รัตนพิบูลย์	นายแพทย์	รพ.สราษฎร์ปะชารักษ์
2		นางปารินันท์ คงสมบูรณ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สราษฎร์ปะชารักษ์
3		นส.สุพดี ทองสวน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สราษฎร์ปะชารักษ์
4		นางธิดา ชัยฤทธิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สราษฎร์ปะชารักษ์
5		นายวราภรณ์ ขาวทอง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สราษฎร์ปะชารักษ์
6		นายอภิรักษ์ สุดารินทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สราษฎร์ปะชารักษ์
7		นายสายชนก สมสิงห์ใจ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สราษฎร์ปะชารักษ์
8		นางรุ่งรากฐาน พันธุ์ตรา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สราษฎร์ปะชารักษ์
9	ฉะเชิงเทรา	นางต้องจิต ศรีอมรวัฒน์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เมืองฉะเชิงเทรา
10		นายขั้ดเจน กินะซัย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เมืองฉะเชิงเทรา
11		นายอดิเรก รัตนะ	เจ้าน้ำที่เวชกิจฉุกเฉิน	รพ.เมืองฉะเชิงเทรา
12		นายวีระชาติ อมรรัตน์	นภก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ฉะเชิงเทรา
13	ชัยภูมิ	นางสมพักตร์ เหล็กสูงเนิน	นภก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ชัยภูมิ
14		นายพรชัย มโนธรรมสิตย์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	รพ.ชัยภูมิ
15		นส.พิมพ์พร ถ้าด้วจิตรา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ชัยภูมิ
16		นายลิขิต ประดับวงศ์	พนักงานเวชกิจฉุกเฉิน	รพ.ชัยภูมิ
17		นางนิภารัตน์ บุตรมาศย์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วังดีชุมพล
18	พระนครศรีอยุธยา	นพ.รัฐพงษ์ บุรีวงศ์	นายแพทย์ 6	รพ.พระนครศรีอยุธยา
19		นางศศิธร ช่างสุวรรณ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พระนครศรีอยุธยา
20		นส.สมหมาย โพธิคณารักษ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เสนา
21		นางสุภารณ์ รุ่งเรืองวงศ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สมเด็จพระสังฆราชองค์ที่ 17
22		นางอรุณภา วีระสุนทร์	นภก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.พระนครศรีอยุธยา
23		นายสุรัตน์ สุขสว่าง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วังน้อย
24		นางสุนันท์ เกียรติชัยพัฒน์	พยาบาลวิชาชีพ ชำนาญการพิเศษ	รพ.ราชบุรี
25	ราชบุรี	น.ส.กฤชญา ไตรรัชดาวงศ์	พยาบาลวิชาชีพ ชำนาญการ	รพ.โพธาราม
26		นายธงชัย คำมีติ	พยาบาลวิชาชีพ ชำนาญการ	รพ.สวนผึ้ง
27		นายเติบโภ ใจเดิม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ราชบุรี
28		นายธวัช โสภา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ดำเนินสะดวก
29		นางสุรภา ชุนทองแก้ว	นักวิชาการสาธารณสุข ชำนาญการ	สสจ.ราชบุรี

วันที่ 6-7 พฤษภาคม 2552 โรงแรมมิโซะ จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ สกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
30	นครนายก	นพ.ยงยศ พลอยภัทรภิญโญ	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.นครนายก
31		นายนิติธร ใจยงค์	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ	สสจ.นครนายก
32		นางนารีรัตน์ พาแพง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นครนายก
33		นางสมพร ปะไพ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นครนายก
34		นางสาวเอื้อมเดือน ธรรมสุภา	เจ้าพนักงานเวชกิจจุลเงิน	รพ.นครนายก
35	นครราชสีมา	นางสุชาดา มีໄรอย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.มหาราชคฤหัสเมือง
36		นายเจน วัวจะโปะ	เจ้าพนักงานเวชกิจจุลเงิน	รพ.มหาราชคฤหัสเมือง
37		นพ.บวร เกียรติมงคล	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.มหาราชคฤหัสเมือง
38		นส.ปานพิพิชญ์ รัตนแสง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ปักธงชัย
39		นส.นริศรา บัวทองหลวง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บัวใหญ่
40		นายอานันท์ จันทร์เดช	พนักงานเวชกิจจุลเงิน	รพ.ปากช่องนานา
41		นส.สุวรรณा เก้าโคงกรวด	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	สสจ.นครราชสีมา
42	บุรีรัมย์	นางธิดารัตน์ เทียมรัมย์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บุรีรัมย์
43		นส.เสี้ยงยม สว่างไสลง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บุรีรัมย์
44		นส.กฤษพ์ กลมถูร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บุรีรัมย์
45		นายอรุณ จ่างจิตต์	พนักงานเวชกิจจุลเงิน	รพ.บุรีรัมย์
46		นางเตียนทอง บุญยรงค์	นวัก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.บุรีรัมย์
47	สุรินทร์	น.พ.อิสรระ อริยะชัยพาณิชย์	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.สุรินทร์
48		นางสาวสุวัทวา ศรีเมือง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สุรินทร์
49		นางบุญโขม บุญโต	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สำโรงท่าบ
50		นายบุญโชค ใสภา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ท่าตูม
51		นางปริศนา ตือชาติ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ศีรชภูมิ
52		นางสาวปริศนา อุยุ่คง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ปราสาท
53		นางอนงค์ มนีศรี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	สสจ.สุรินทร์
54		นายวุฒิชัย แสงสว่าง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.กาบเชิง
55	อ่างทอง	นพ.ประภกิต ชัยกิจภราใจ	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.อ่างทอง
56		นางผ่องศรี เอี่ยมประไพ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อ่างทอง
57		รส.รัชดาภรณ์ แย้มวงศ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อ่างทอง
58		นางสุทธิษา นาກศุภ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ป่านมก

วันที่ 6-7 พฤษภาคม 2552 โรงแรมโนราห์ จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
59		นางวนิดา	เที่ยงธรรม	นวาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.เชียงใหม่
60	ชัยนาท	นพ.ชัยพัฒน์	หนูเกลี้ยง	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ.ศรีคุบรี
61		นายนภัสกร	ศรีสะอาด	พนักงานเวชกิจชุมชน	รพ.ศรีคุบรี
62		นางมาลี	มีโต	นวาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ชัยนาท
63		นางพัชรา	สัทธิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ชัยนาท
64		นางลักษณา	ป้อมพรหม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ชัยนาท
65		นส.ระวีวรรณ	โพธิ์คงนารักษ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ชัยนาท
66	ปราจีนบุรี	นางพัชรีนีวัลย์	ผลธร	นวาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ปราจีนบุรี
67		นส.เบญจวรรณ	ผลอยนิล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เจ้าพระยาภัยภูเบศร์
68		นางจริยา	นิลนันท์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เจ้าพระยาภัยภูเบศร์
69		นส.พิศมา	แจ้งดี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นาดี
70		นายสุนทร	เรืองสา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.กบินทร์บุรี
71	ยะลา	นางจีราภา	นาคจันทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อรัญประเทศ
72		นายนิพล	มนตรี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เข้ากระรี
73		นายสมบัติ	พึงเกษม	นวาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ยะลา
74		นายอนุฤทธิ์	ยุ่นจิตต์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วังน้ำเย็น
75	กาญจนบุรี	นส.รัตนนา	พ่วงฤทธิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พนолучพยุหเสนา
76		นส.รุ่งจวน	ศุขเรือง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พนолучพยุหเสนา
77		นางลัดดาวรรณ	แฉ้มวงศ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	สสจ.กาญจนบุรี
78		นายณัฐภัทร์	พฤฒิพานิช	เจ้าพนักงานเวชกิจชุมชน	รพ.พนолучพยุหเสนา
79	สุพรรณบุรี	นางสมัญญา	ทรัพย์เชี่ยวชาญ	นวาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.สุพรรณบุรี
80		นางรัตนินทร์	ภูมิเศษ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เจ้าพระยาภิรมราชา
81		นายสมบัติ	เนียมอินทร์	เจ้าพนักงานเวชกิจชุมชน	รพ.เจ้าพระยาภิรมราชา
82	สถาบันการแพทย์	นายศิริชัย	นิมมา	ผู้จัดการงานพัฒนาบุคลากร	สพช.
83	ฉะเชิงเทรา	นายพันธิพิย์	สงเคราะห์	หัวหน้างานพัฒนาบุคลากร	สพช.
84		นางจิราวดี	เทพเกษตรกร	ผู้จัดการงานระบบบริการการแพทย์ฯ	สพช.
85		นางณญาดา	ลิ้มพุทธอักษร	ผู้จัดการงานระบบบริการการแพทย์ฯ	สพช.
86		นางชิดชนก	สุวนันช์	ผู้จัดการงาน	
87		นส.เพญรุ่ง	บุญรักษา	ผู้จัดการงานระบบบริการการแพทย์ชุมชน	

วันที่ 6-7 พฤษภาคม 2552 โรงแรมโนมายะ จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	สกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
88		นางจันทร์เพ็ญ	เล็กเลิศ	รองผู้อำนวยการสำนักหอพยากรณ์น้ำ	
89		นพ.ประจักษ์วิช	เล็บนาค	รองเลขานุการสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ	
90	สสจ.นครนายก	นายมาลี	เจริญพร	พนักงานขับรถ	สสจ.นครนายก
91	สสจ.ราชบุรี	นายพีรยุทธ	ครุฑ์คำ	พนักงานขับรถ	สสจ.
92	ลพบุรี	นพ.สุชาติ	เชื้อพันธ์พงศ์	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ.ลพบุรี

รายชื่อผู้เข้าประชุมวิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย ( พพก.) รุ่นที่ 2

วันที่ 2-3 กรกฎาคม 2552 โรงแรมเจริญธานี ปูร์นเซส จังหวัดขอนแก่น

124

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
1	ชลบุรี	นางรัชฎา สุจิตต์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ชลบุรี
2		นายอานันท์ ม่วงนาม	พนักงานເຫັນກົງຈຸກເຊີ່ນ	รพ.ชลบุรี
3		นายเศรษฐพงษ์ ဓนูรัตน์	แพทย์ชำนาญการ	รพ.ชลบุรี
4		นางจริญญา บุญอุดรักษ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สต.หีบ
5		นางจันทน์ วงศ์ขออม	นวѓ.สาธารณสุขชำนาญการพิเศษ	สสจ.ชลบุรี
6		นางอารีย์นุช ศิริวรรณ	นวѓ.สาธารณสุขปฏิบัติการ	สสจ.ชลบุรี
7	ระยอง	นายวิริเวนทร์ เจียมศรีมงคล	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.ระยอง
8		นางอรanya ผ่องแฝ้า	นวѓ.สาธารณสุขชำนาญการพิเศษ	สสจ.ระยอง
9		นางเพียงเพลิน เพียวนิช	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	รพ.บ้านจาง
10		นางธิดารีย์ วรสวัสดิ์	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	รพ.มหาตาพุด
11		นางวิภาวดี พรมโสภา	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	รพ.ระยอง
12	จันทบุรี	นางอัญชนา แจ่มแสงทอง	นวѓ.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.จันทบุรี
13		นพ.วิชิต กานุจันเสริม	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.พระปักเกล้า
14		นายวิชาญ พูลเงิน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พระปักเกล้า
15		นส.สุควรัตน์ เธียธรรมดา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พระปักเกล้า
16		นางมนฑาทิพย์ พงศ์วิชญ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พระปักเกล้า
17	ตราด	นส.พรสาท ภู่เจริญ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ตราด
18		นส.ลดาศรี ดิษพันธ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.แหลมฉบัง
19		นางบังอรา ห้าคลีพนา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เขากะมิง
20		นส.รัตนา อันนันต์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.คลองใหญ่
21		นายพิมูลย์ รองศรีคง	นวѓ.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ตราด
22		นายณัฐพงษ์ สะแกแสง	พนักงานขับรถ	สสจ.ตราด
23		นส.สาวิณี แฟกกะยะจาย	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ป้อໄຊ
24	หนองบัวลำภู	นพ.ชัตดาวรัชัย เอ็งอุทัยวัฒน์	นายแพทย์ระดับชำนาญการ	รพ.หนองบัวลำภู
25		นางศรีลักษณ์ พลจะเยี้ยด	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	รพ.หนองบัวลำภู
26		นางกานุจนา เศรษฐวิวัฒน์	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	รพ.นาอกลวง
27		นางอรปริยา เปดี	ฯพງ.ເວັບກົງຈຸກເຊີ່ນ	รพ.หนองบัวลำภู
28		นางกอบกุล ม่วงสนิท	นวѓ.สาธารณสุขระดับชำนาญการ	สสจ.หนองบัวลำภู
29		นางฤพทศา ໂກเจริญพงศ์	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	รพ.
30		นส.ชนิยา บุรฉลอก	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	
31		นพ.ศรากุช ล้อมศรี	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.อุดรธานี
32	อุดรธานี	นส.ดาวเรือง ชั่มเมืองปักช์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อุดรธานี
33		นางมะลิสา ใจจนิรันย์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อุดรธานี

รายชื่อผู้เข้าประชุมวิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย ( พพก.) รุ่นที่ 2

วันที่ 2-3 กรกฎาคม 2552 โรงแรมเจริญธานี บีร์นเซส จังหวัดขอนแก่น

125

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
34	นราธิวาส	นส.ศรีญา ชีพสุวรรณ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อุดรธานี
35		นพ.กานต์ คำโภนด	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.อุดรธานี
36		พันครุ๊น พ.ครุชิต	ตำรวจพิเศษ	รพ.ค่ายประจำศึกษาฯ
37		นส.ถนอมนาชนก	เจริญสวัสดิ์	พยาบาล
38	ราชบุรี	รอ.หญิงกุมภานาภา	บุตรครรภ์	พยาบาล
39		นส.สุดาพร	วงศ์คำด้วง	พนักงานเวชกิจชุกเชิน
40	เลย	นพ.อุตติกร	จำปาศิริ	นายแพทย์ชำนาญการ
41		นางพัชรีภรณ์	สุนทรทัยยานนท์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
42		นส.ฤทธิมาลย์	รามศิริ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
43		นางพันธุ์ภา	สิงหนีบณี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
44		นายกิตติเดช	ศรีสุวรรณ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
45	หนองคาย	นางนิตยศักดิ์	เทศศรีเมือง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
46		นางวิภารัตน์	วงศ์ษา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
47		นางธัญลักษณ์	หมื่นหน้า	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
48		นส.กนกนารถ	ศุภะตะวินทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
49		นางเมตตา	สุทธิพรไพบูลย์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
50	สกลนคร	นายจักรกฤษณ์	ปริโตร	นายแพทย์ชำนาญการ
51		นส.ปั่นเพชร	อัมราตน์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
52		นส.วิจิตรา	สุวรรัทพงษ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
53		นส.สุภาภรณ์	มาตะราช	พนักงานเวชกิจชุกเชิน
54	นครพนม	นางแสงอุษา	พัศศิรา	นว.สาธารณสุขชำนาญการ
55		นพ.ชัยมงคล	จันทศ	นายแพทย์เชี่ยวชาญ
56		นางกฤษณา	พรหมวิสาสตร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
57		นางทิพย์วิภา	สังขอนทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
58		นายวรวิทย์	คำทัพ	พนักงานเวชกิจชุกเชิน
59	มุกดาหาร	นพ.ธนศักดิ์	วงศารใจน์	นายแพทย์
60		นส.เสาวนีย์	ทบด้าน	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ
61		นส.อุพยากรณ์	แสงจันทร์	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ
62		นางฉันทนา	รุ่งเรือง	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ
63		นางบุษรากรณ์	แก้วมาลา	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ
64		นายไพบูลย์	บุญฤทธ	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ
65		นายเอกชัย	บุญฤทธ	นว.สาธารณสุขระดับชำนาญการ
66	มหาสารคาม	นางนพวรรณ	คุณกุล	นว.สาธารณสุขชำนาญการ
				สสจ.มหาสารคาม

วันที่ 2-3 กรกฎาคม 2552 โรงแรมเจริญธานี บูรีราษฎร์ จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
67		นายสุดชัย เลยวนิชย์เจริญ	นายแพทย์	รพ.มหาสารคาม
68		นายวิเชียน คุณโน	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.มหาสารคาม
69		นายศิริวัฒน์ สารฤทธิ์	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.มหาสารคาม
70		นายสุนิธรรม ศุวรรณมิตรา	จพง.เวชกิจธุรกิจ	รพ.มหาสารคาม
71	ร้อยเอ็ด	นพ.ชวัชชัย ออมนนกต	นายแพทย์	รพ.ร้อยเอ็ด
72		นพ.ชาญชัย วันทอง	นายแพทย์	รพ.สे�ลภูมิ
73		นส.ภาวดี สมพฤกษ์	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	รพ.ร้อยเอ็ด
74		นายชาญชัย พิมพ์ดี	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	รพ.สे�ลภูมิ
75		นายเสกสรร ผันอากาศ	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	รพ.สे�ลภูมิ
76	กาฬสินธุ์	พญ.ชวัญพจน์ awanpol	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.กาฬสินธุ์
77		นางกัณติมาภรณ์ วิวัฒน์ตระกูล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.กาฬสินธุ์
78		นพ.เฉลิมพล พรตระกูลพิพัฒน์	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.คำเมือง
79		นางสาวงศ์ศิลป์ ภูหนองคง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เชียง
80		นางกัญฑิมา โสภาคะยัง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.กุยินราษฎร์
81	ศรีสะเกษ	นส.พรพิพิญ อ่อนเกศ	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.กันทรลักษ์
82		นางจาภูณี บุรินทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ศรีสะเกษ
83		นายพิพิยา สีหะวงศ์	พนักงานเวชกิจธุรกิจ	รพ.ศรีสะเกษ
84		นางพิลัยวรรณ แก้วกานต์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อุทุมพรพิสัย
85		นางนงคราษฎร์ ไชยวัฒน์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	สสจ.ศรีสะเกษ
86	อุบลราชธานี	นพ.ประสาณ ผดุงเกียรติโสพลด	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.สรราษฎร์ประสังค์
87		นส.สุนีย์ เทชะชนะชัย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สรราษฎร์ประสังค์
88		นางอนามัย มณีสาย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สรราษฎร์ประสังค์
89		นพ.สุรเดชา ใจมั่น	นายแพทย์	รพ.วารินชำราบ
90		นายสมบูรณ์ เพ็ยพิมพ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	สสจ.อุบลราชธานี
91	ยโสธร	นายสุวัฒน์ รสจันทร์	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.ยโสธร
92		นางจาภูณี สุรี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ยโสธร
93		นางจันทร์คำ ยอดดี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ยโสธร
94		นางเบญจวรรณ ผัวเรืองนร	นพก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ยโสธร
95		นายสมเกียรติ สรสิงห์	พนักงานเวชกิจธุรกิจ	รพ.ยโสธร
96	อำนาจเจริญ	นายคมกฤษณ์ ลุขไชย	นพก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.อำนาจเจริญ
97		นายชัยพร สนิทวงศ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อำนาจเจริญ
98		นางธิดาภัตน์ พรมกสิก	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อำนาจเจริญ
99		นางพงษ์พันธ์ หอมหวาน	พนักงานเวชกิจธุรกิจ	รพ.อำนาจเจริญ

วันที่ 2-3 กรกฎาคม 2552 โรงแรมเจริญธานี บีร์นเซส จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
100		นพ.อนิวรรธ เสี่ยงศักดิ์	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.อำนาจเจริญ
101	ชัยนาท	นพ.วิทูรย์ ไอลุ่งเรือง	แพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.ชัยนาท
102	สุพรรณบุรี	นพ.พุทธศิลป์ แย้มสุคนธ์	แพทย์ชำนาญการ	รพ.สมเด็จพระสังฆราชองค์
103	สถาบันการแพทย์	นายพิเชษฐ์ หนองช้าง	ผู้จัดการงานพัฒนาเครือข่าย	สพช.
104	ฉุกเฉินแห่งชาติ	นายชาตรี เจริญชีวะกุล	เลขานิการสถาบัน	สพช.
105		นายเริงชาติ ศรีจัรwang	ผู้จัดการงานพัฒนาเครือข่าย	สพช.
106	ขอนแก่น	นส.สุวัตตา หนูทอง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น
107		นายวิฒนวนิช	แคนก้าไสย	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ
108		นายชัยวัฒน์ อินไชยา	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
109		นายธงชัย มีไกรลาด	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
110		นางณิษากานต์ มีคุณ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	รพ.ขอนแก่น
111		นางสุพัตรา โภกเจริญพงษ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.หนองบัวลำภู
112		นส.ธนิยา บุระลอก	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.หนองบัวลำภู
113		นายณัฐพงษ์ สะแกแสง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.หนองบัวลำภู
114		นางอัจฉรา สังก้า	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	วสส.ขอนแก่น
115		นส.อุ่นใจ เครือสอดิศย์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	วสส.ขอนแก่น
116		นส.อัจฉรา กิตติวงศ์สุทธิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	วสส.ขอนแก่น
117		นส.ฤตี รันเท็ชร	เภสัชกิจฉุกเฉิน	วสส.ขอนแก่น
118		นส.ผลารณ์ พลไชยมาศย์	เภสัชกิจฉุกเฉิน	วสส.ขอนแก่น
119		นส.กัญญา วงศ์	พยาบาลชำนาญการพิเศษ	รพ.ศรีนคินทร์
120		นางวัลย์รี มงคลดี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	วสส.ขอนแก่น
121		นพ.พรเลิศ จิตต์มงคล	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
122		นพ.วิร巴斯กัด พงษ์พุทธา	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
123		นางสมพร หนองเวียง	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
124		นายวิศรุต สุดสะอาด	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น
125		นส.สุวัลักษณ์ ชารีพัสด	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
126		นส.ศรีกุล ฤลเลียน	นักวิชาการสาธารณสุข	รพ.ขอนแก่น

รายชื่อผู้เข้าประชุมวิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย ( พพก.) รุ่นที่ 3

วันที่ 23-24 กรกฎาคม 2552 โรงแรมเจริญธานี ปูร์นเชส จังหวัดขอนแก่น

128

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ		ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
1	นนทบุรี	พญ.วิศนีย์	พยาลินบี	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.พระนั่งเกล้า
2		นส.ดาวนี	ศานุกุล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พระนั่งเกล้า
3		นส.ไกวิรัตน์	บุศิริบูล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พระนั่งเกล้า
4		นส.เยาวรักษ์	นันธิชัย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พระนั่งเกล้า
5		นส.อุไรวรรณ	บุญเกิด	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	สสจ.นนทบุรี
6	ปทุมธานี	นพ.สุดชัยดีเดช	เจริญไชย	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ.อัญมุข
7		นางอัญชลี	ถินเมืองทอง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	รพ.ปทุมธานี
8		นายไตรเทพ	ไดชนะนันท์	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ปทุมธานี
9		นางจันทร์ทิมา	จันทร์อยู่	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	สสจ.ปทุมธานี
10	สระบุรี	นพ.สมพงษ์	ชลศรี	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.สระบุรี
11		นางวนทนี	ศรีกิจ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สระบุรี
12		นางนล่อง	ธาราบริสุทธิ์กุล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สระบุรี
13		นางจิตตันนท์	สิทธิปราชราษฎร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สระบุรี
14		จย.สมบัติ	โอลิฟิน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	สสจ.สระบุรี
15	เชียงใหม่	นพ.ธรณี	กาญี	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.นครพิงค์
16		นพ.อิทธาภูมิ	งามพศุชาดาล	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.นครพิงค์
17		นางอรพินท์	อุ่นศรี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นครพิงค์
18		นางวันเพ็ญ	เป้าประจักษ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นครพิงค์
19		นางดวงทอง	ภาควิชัย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นครพิงค์
20		นาง詹姆รีรีย์	เลิศจันทร์	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.เชียงใหม่
21		นางผ่องพรพรรณ	อากรสกุล	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.เชียงใหม่
22		นางหทัยรัตน์	การะสั้ง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สันทราย
23		นางเรณุ	ภาวดี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สันป่าตอง
24		นางนงคราณ	ศรีนาท	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.
25	แม่ฮ่องสอน	พญ.หวานชื่น	ดุษฎีประเสริฐ	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.ศรีสังวาลย์
26		นส.รักษ์	ก้าวหนึ่งวงศ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ศรีสังวาลย์
27		นางสมพร	อร้านาภิเดชอุดม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ศรีสังวาลย์
28		นางกฤตาสุดา	เอี่ยมกระสินธ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ศรีสังวาลย์
29		นายสมบัติ	ดุลยรัตน์	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.แม่ฮ่องสอน
30	ลำปาง	นางพิมพ์จันทร์	โพธิ์สาวัง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	รพ.ลำปาง
31		นางสายฝน	สระทองพูน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ลำปาง
32		นส.ผุสดี	พระสิงห์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ลำปาง

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
33		นางผานิษฐ์ ไกรอมรรักษ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ลำปาง
34		นส.จันทร์ชนก กิตติจันทร์โภสกาส	นาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ลำปาง
35		นพ.ธนินทร์ โลเกศวรรจ์	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ.ลำปาง
36	ลำพูน	นายทรงศักดิ์ พิทักษ์รัตนานุกูล	แพทย์เวชศาสตร์ฉุกเฉิน	รพ.ลำพูน
37		นางชนิดาภา ไทยเมือง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ลำพูน
38		นายวสันต์ คำศรี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ลำพูน
39		นายดุสิต พรมคำตัน	พนักงานเวชกิจฉุกเฉิน	รพ.ลำพูน
40		นางวันเพ็ญ โพธิยอด	นาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ลำพูน
41	เชียงราย	นพ.สาพุฒิ เนราบดี	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.เชียงรายประชาชนเคราะห์
42		นส.สริยา ทวีกุล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เชียงรายประชาชนเคราะห์
43		นส.สุวรรณี ภาคสุโพธิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เชียงรายประชาชนเคราะห์
44		นส.แสงดาว ธรรมขันธ์	พนักงานเวชกิจฉุกเฉิน	รพ.เชียงรายประชาชนเคราะห์
45		นางเงือนทอง ใหม่อารินทร์	นาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.เชียงราย
46		นางสายสม จิพวรรณ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เชียงรายประชาชนเคราะห์
47	น่าน	นพ.วินทร์เทพ เทือสำราญ	ผชช.ว.ง	สสจ.น่าน
48		นายกันจน เทชานนท์	นาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.น่าน
49		นางกาญจนา ใจจนศุภมิตร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.น่าน
50		นางวันพาณิช ใจศักดิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.น่าน
51		นายพัยพันธ์ วิชา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.น่าน
52		นายพิทักษ์ ตันโน	พนักงานเวชกิจฉุกเฉิน	รพ.น่าน
53	พะเยา	นพ.ชุมพงษ์ สุขพร้อมสรวพ	นายแพทย์ระดับชำนาญการ	รพ.พะเยา
54		นางอนงค์ ถาวร	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	รพ.พะเยา
55		นางพัฒนาการ ผลศุภรักษ์	นาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.พะเยา
56		นางนิภาพร พรมประสีทธิ์	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	รพ.เชียงคำ
57		นางศรัณญา ธรรมศรี	ฯพ.เวชกิจฉุกเฉิน	รพ.พะเยา
58	แพร่	นพ.อนันตพงษ์ ศุภาริโคน	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.แพร่
59		นางวัลลีย์ บุญนิธิพันธ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.แพร่
60		นางบุษบา อินทรากุล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.แพร่
61		นายหัสพล พงษ์ศรีแสง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.แพร่

รายชื่อผู้เข้าประชุมวิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย ( พพก.) รุ่นที่ 3

วันที่ 23-24 กรกฎาคม 2552 โรงแรมเจริญธานี ปัตตานี เชียงใหม่ จังหวัดขอนแก่น

130

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
62		นางรำจวน คุณา	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.แพร่
63	อุดรดิตถ์	นายพูลศักดิ์ สัมฤทธิ์มโนพง	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.อุดรดิตถ์
64		นางสมภรณ์ อินสัน	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.อุดรดิตถ์
65		นางจิตรา มากมี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	รพ.อุดรดิตถ์
66		นางพรพิดา แตงทอง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	รพ.อุดรดิตถ์
67		นส.พรชนิดา แก้วเบี้ย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อุดรดิตถ์
68		นายปียะภาส อุทัยฉาย	จพง.สาธารณสุขชุมชน	สสจ.อุดรดิตถ์
69	ตาก	นพ.สุทธันน์ อภัยกุญชร	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.แม่สอด
70		นส.ลัดดาวัลย์ เล็กจำรง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	รพ.แม่สอด
71		นางชุมพุนท์ รัตนวิรชัย	จพง.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ตาก
72		นางฐิติพา อาชวสุนทรากุล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สมเด็จพระเจ้าตากสินมหา
73	สุโขทัย	นายมงคล ลือชูวงศ์	นายแพทย์	รพ.สุโขทัย
74		นางกัญญา อัครานุชาต	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สุโขทัย
75		นส.นวรัตน์ อัครานุชาต	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สุโขทัย
76		จอ.ทรงวุฒิ สุวรรณพง	จพง.เวชกิจจุกเฉิน	รพ.สุโขทัย
77		นายยลฤทธิ์ จิรศักดิ์กัญญา	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.สุโขทัย
78		นางอภิญญา จุตติธรรมฤกษ์	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.สุโขทัย
79	พิษณุโลก	นายวชิรินทร์ วิริมย์เจียม	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.พิษณุโลก
80		นพ.เอนก ศุภាប	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ.พุทธชินราช
81		นส.อัญชลี บัวทอง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พุทธชินราช
82		นางเบญจมาศ บึงเมือง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พุทธชินราช
83		นายเฉลิมเกียรติ แสงทอง	พนักงานเวชกิจจุกเฉิน	รพ.พุทธชินราช
84	เพชรบูรณ์	นพ.สราฐ บางขาว	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.เพชรบูรณ์
85		นส.พวงเพชร หองเปิง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	รพ.เพชรบูรณ์
86		นส.เบญจมาศ ตันตะรุกล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เพชรบูรณ์
87		นส.จันจิรา รามศิริ	พนักงานเวชกิจจุกเฉิน	รพ.เพชรบูรณ์
88		นางไพลิน ศีสัตย์ชื่อ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	สสจ.เพชรบูรณ์
89	อุทัยธานี	นางนพวรรณ นาฏล	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.อุทัยธานี
90		นางอัจฉรา บุวดี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	รพ.อุทัยธานี

วันที่ 23-24 กุมภาพันธ์ 2552 โรงแรมเจริญธานี ปีร์นเซส จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
91		นางยุพิน ทวีกสิกรรม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อุทัยธานี
92		นางอรสา พุฒินธนา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อุทัยธานี
93		นายศรษาย สำราญ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.หนองจอก
94	กำแพงเพชร	นายณัฐพงษ์ วิมานสาร	เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุขชุมชน	ลสจ.กำแพงเพชร
95		นายสมเกียรติ ถอยสุวรรณ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.กำแพงเพชร
96		นายอดีตศักดิ์ กำแพงจินดา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.กำแพงเพชร
97		นายภาวดล เพียรอสวงศ์	พนักงานเวชกิจจุกเฉิน	รพ.กำแพงเพชร
98	สิงห์บุรี	นางสมใจ มานะกรโกวิท	จพง.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.สิงห์บุรี
99		นางรุจิรา เจียมทอง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อินทร์บุรี
100		นางอุบล เชื้อหนุ่น	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สิงห์บุรี
101		นายวีรยุทธ สมสุข	พนักงานเวชกิจจุกเฉิน	รพ.พระมหาบุรี
102	พิจิตร	นายบัญชา ศุภมงคล	นวาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.พิจิตร
103		นายสุเทพ สินกิตติยานนท์	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.พิจิตร
104		นางพรพรวน เวฬุบรรณ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พิจิตร
105		นส.รมนีญาฉัตร ไฟเราะ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วชิรบารมี
106		นางเบญจมาศ เอมสวัสดิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วังทรายพูน
107	ปทุมธานี	นางเกศนี คันศร	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	รพ.ลักษณ์แก้ว
108		นางสุวารณ์ ศรีบุตร	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	รพ.ลักษณ์แก้ว
109		นางจากรุวรรณ โตประมาน	พยาบาลวิชาชีพระดับชำนาญการ	รพ.ลักษณ์แก้ว
110	สถานบันการแพทย์	นส.สุดารัตน์ นิพาธ	รอง ผอ.สำนักประชาสัมพันธ์	
111	แห่งชาติ	นางพัชรี วนพี	หัวหน้างานประเมินผล	
112		นายเสกสรรค์ นานวิโรจน์	ผู้จัดการงานประเมินผล	
113		นายภทิรศ ศุภกิตติ	หัวหน้างานแผนและยุทธศาสตร์	
114		นพ.ไพรожน์ บุญศรีคำชัย	ผู้ช่วยเลขานุการสถาบัน	
115	ขอนแก่น	นพ.ปริวัฒน์ ภู่เงิน	นายแพทย์	รพ.ศรีนครินทร์
116		นส.หนึ่งฤทัย จารัตน์	พยาบาล	รพ.ศรีนครินทร์
117		นส.สุมารี สมรูป	พยาบาล	รพ.ศรีนครินทร์
118		นางเด่นเตือน จันทกิศล	พยาบาล	รพ.ศรีนครินทร์
119		นส.จันทร์เพีย วงศ์สุรินทร์	พยาบาล	รพ.ศรีนครินทร์

รายชื่อผู้เข้าประชุมวิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย ( พพก.) รุ่นที่ 3

วันที่ 23-24 กรกฎาคม 2552 โรงแรมเจริญธานี ปัตติเนศ จังหวัดขอนแก่น

132

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
120		นส. กอบแก้ว ทองติด	พยาบาล	รพ.ศรีนครินทร์
121		นางมยุรี แสงมุกด้า	พยาบาล	รพ.ศรีนครินทร์
122		นพ. วิจิตร ประพาสพงษ์	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ. ขอนแก่น
123		นพ. อันันตเดชา วงศ์รียา	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ. ขอนแก่น
124		นพ. ประวีน จันจำปา	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ. ขอนแก่น
125		พญ. กัทรา เจริญทรัพย์	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ. ขอนแก่น
126		นางสมปอง สายทองสุข	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ. ขอนแก่น
127		นส. ฤทธิรัตน์ เพ็งพิทักษ์	พยาบาลปฏิบัติการ	รพ. ขอนแก่น
128		นส. คณิต สีเมือง	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ. ขอนแก่น
129		นส. กัทรียา ช่างเหล็ก	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ. ขอนแก่น
130		นส. ปุณณพัฒน์ บุญเดิน	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ. ขอนแก่น
131		นายวัฒศักดิ์ พุกนุรี	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ. ขอนแก่น
132		นางอรุณี สายเชื้อ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ. ขอนแก่น
133		นางสุพัฒน์ พระยาล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ. ขอนแก่น
134		นางนนัสวี พันธุ์วิชัยรุ้ง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ. ขอนแก่น
135		นส. สุกัญญา ผิวขาว	พยาบาลวิชาชีพ	รพ. ขอนแก่น
136		นางจิรุณญา แหงสการจนกุล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ. ขอนแก่น
137		นส. เชี่ยมละอ้อ บุราหะกา	พยาบาลเทคนิคปฏิบัติการ	รพ. ขอนแก่น
138		นายอนุชา ไวยวงศ์	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ. ขอนแก่น
139		นายศักดา สมพร้อม	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ. ขอนแก่น
140		นายวิจิตร กันthon	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ. ขอนแก่น
141		นส. ยุภา บุญโชคิ	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ. ขอนแก่น
142		นส. เยาวมาลัย พุทธา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ. ขอนแก่น
143		นางสุดาราดี หอมสู เศรษฐ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ. ขอนแก่น
144		นางสงกรานต์ กลันด้วง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ. ขอนแก่น
145		นส. วิภาวดี นาชน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ. ขอนแก่น
146		นายสนิท หอมอินทร์	เกษตริกจุลเงิน	รพ. ขอนแก่น
147		นางสมบัติ ฝั่งสรวง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ. ขอนแก่น
148		นส. มลิวรรณ สินบุล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ. ขอนแก่น

วันที่ 23-24 กุมภาพันธ์ 2552 โรงแรมเจริญธานี ปูร์นเซส จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
149		นายสมัคร สีบเมืองชาบย	เวชกิจจุลเงิน	รพ.ขอนแก่น
150		นส.ปานพิพิช	พึงไก	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
151		นางชัยพร ทางสวย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เข้าส่วนกลาง
152		นางฉวีวรรณ ครุฑใจกล้า	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ภูมาม่าน
153		นส.พรพิมล กิตติวงศ์สุทธิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น
154		นางนันทิยา ไทยภักดี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ศูนย์แพทย์มิตรภาพ ขอนแก่น
155		นส.เชษฐาภรณ์ ชัยศรี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เปือยน้อย
156	สสจ.อ่างทอง	นายณรงค์ อรรถศิริ	พนักงานขับรถ	สสจ.อ่างทอง
157	สุพรรณบุรี	นพ.พัทธพงษ์ ประชาสันติฤทธิ์	แพทย์เวชศาสตร์ฉุกเฉิน	รพ.เจ้าพระยาymราช
158	ขอนแก่น	นพ.วีรศักดิ์ พงษ์พุทธา	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น
159		นส.ภวีลดา หัสดิสัย	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติ	รพ.ขอนแก่น
160		นายกฤษดา แก้วกล้า	เจ้าพนักงานเวชกิจฉุกเฉิน	รพ.ขอนแก่น
161		นพ.รัชรัตน์ พัฒนรัตนโนที	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติ	รพ.ขอนแก่น
162		พญ.มธุรส บุราณศักดิ์ดิ化	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
163		นส.ศิริพร ศรีพุทธา	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติ	รพ.ขอนแก่น
164		นส.สุนี เดชคำภา	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติ	รพ.ขอนแก่น
165		นพ.ไชยฤทธิ์ ธนาไพบูล	รศ.ภาควิชาศัลยกรรม	รพ.ศรีนรินทร์
166		นพ.อนุชา เศรษฐ์เสดียร	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.อุดรธานี
167		นพ.นคร ทิพย์สุนทรศักดิ์	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.ขอนแก่น
168		นางนิตยาภรณ์ สีหาบัว	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น
169		นส.วัชรา สีหาราช	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น
170		นางธัญรัศมี ปิยวาร์เวลา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น
171		นางธัญรัตน์ เทเวลา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น
172		นางจุลจิรา ทองเจี้ยง	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น
173		นส.นันทวรรณ ทิพยเนตร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น
174		นายไยชิน อุทัยเสน	พนง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	เทศบาลขอนแก่น
175		เจ้าเอกสาร สมบัติหอม	พนง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	เทศบาลขอนแก่น
176		นายวิศรุต ศุตดะอาท	พนง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	เทศบาลขอนแก่น
177		นางกิตติมา วิจารณ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น

รายชื่อผู้เข้าປະชูมวิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย ( พพก.) รุ่นที่ 3

วันที่ 23-24 กรกฎาคม 2552 โรงแรมเจริญธานี ปีรินเชส จังหวัดขอนแก่น

134

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
178		นางฉลวย ทองอินทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น
179		นายพารินทร์ แก้วสวัสดิ์	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
180		นางสมบัติ ใต้ใหญ่	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น

รายชื่อผู้เข้าประชุมวิทยากรหลักสูตรการเดรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย ( พพก.) รุ่นที่ 4

วันที่ 30-31 กรกฎาคม 2552 โรงแรมโนราห์ จังหวัดขอนแก่น

135

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
1	นครปฐม	นพ.บัญญา ฤทธิโก	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.นครปฐม
2		นางเกษา นาสวน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นครปฐม
3		นายชัยณุพงศ์ สายสิทธิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นครปฐม
4		นส.เบญจารัตน์ เยาว์เยย์	พนักงานเวชกิจธุกฉิน	รพ.นครปฐม
5	สมุทรสาคร	นส.นันท์นภัส วิทยประเสริฐ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สมุทรสาคร
6		นางทัชชา เสิงประลักษณ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สมุทรสาคร
7		นส.ธิดาพร ทองแท้	จพง.สาธารณสุขปฏิบัติการ	รพ.สมุทรสาคร
8		นายอธิคม กิจจันทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.กรุงทุ่มแบน
9		นายอรรถพล คำทรพย์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.กรุงทุ่มแบน
10	สมุทรสงคราม	นายสรวัตตน์ ผลลัคศิริ	นวาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.สมุทรสงคราม
11		นส.กรรณินาร์ อึ้งสกุล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สมเด็จพระพุทธอดีศกหล้านภา
12		นางสุภาพรรณ ตั้งทีมีระกานต์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สมเด็จพระพุทธอดีศกหล้านภา
13		นส.รัตนนาภรณ์ ศรีเสถียรเมือง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สมเด็จพระพุทธอดีศกหล้านภา
14		นางณัฐยา อุรพันธ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นาจลัย
15	เพชรบุรี	นพ.อิสรพันธ์ แก้วกำเนิดพงษ์	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.พระจอมเกล้า
16		นส.บีทนา โนลี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พระจอมเกล้า
17		นส.จีรดา เปี้ยน้อย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พระจอมเกล้า
18		นส.กันยารัตน์ เกิดแก้ว	รพ.พระจอมเกล้า	รพ.พระจอมเกล้า
19		นายอนุชา ปืนเพชร	นวาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.เพชรบุรี
20	ประจวบคีรีขันธ์	นางนภาพร โถมทอง	นวาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ประจวบคีรีขันธ์
21		นางชฎาพร พันธ์พิมพ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ประจวบคีรีขันธ์
22		นส.นิตยา ขาวเรือง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.กุยบุรี
23		นางเรืองศักดิ์ อังสวัสดิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ทับสะแก
24		นายประจักษ์ สว่างแสง	จพง.เวชกรธุกฉิน	รพ.หัวหิน
25		นายไพบูลย์ สว่างแสง	พนักงานขับรถ	สสจ.ประจวบคีรีขันธ์
26	สุราษฎร์ธานี	นส.วรรณดี ศุภวงศานนท์	นวาก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.สุราษฎร์ธานี
27		นส.วิภาวดี เพชรแก้ว	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สุราษฎร์ธานี
28		นส.เปมิกา ฐานันท์	พนักงานเวชกิจธุกฉิน	รพ.สุราษฎร์ธานี
29		นางทิวา รัตนรัตน์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พระแสง
30		นางวิลาวัณย์ ชนทวี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บ้านนาสาร
31	นครศรีธรรมราช	นายต่อพงษ์ คงแต่เร夷	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.มหาชนครศรีธรรมราช

รายชื่อผู้เข้าประชุมวิทยากรหลักสูตรการเดริยมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย ( พพก.) รุ่นที่ 4

วันที่ 30-31 กรกฎาคม 2552 โรงแรมโนราษร์ จังหวัดขอนแก่น

136

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
32	มหาสารคาม	นายอภิชาติ วิชิพันธ์	นายแพทย์เชี่ยวชาญ	รพ.มหาสารคามศรีธรรมราช
33		นางวรรณี สิทธิศักดิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.มหาสารคามศรีธรรมราช
34		นางศศิธร ปักวัง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เชียงใหม่
35		นางพัชรี ทองร่วง	จพง.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.นครศรีธรรมราช
36		นายอนันต์ รอดลัน	จพง.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.นครศรีธรรมราช
37		นายเจริญ ปราบปรี	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.พัทลุง
38	พัทลุง	นส.ประไพ กัญจน์กานนท์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พัทลุง
39		นางองค์อร เลื่องลือสนธิภิจิ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ตะโหนด
40		นางสุภาพ บุญดงแก้ว	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ควนขนุน
41		นส.พิรากรณี เสนแก้ว	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ปากพะยุน
42	ตรัง	นส.อําไฟ ศุจิริยา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ตรัง
43		นส.สายใจ หมื่นนาล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ตรัง
44		นส.สุชิตา แจ้งไข	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ห้วยยอด
45		นายศุภชาติ เกมนฤทธิพงษ์	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ตรัง
46		นางสุริณญา ทองລວ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วังวิเศษ
47	ระนอง	นส.จันทร์พร กวินกร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ระนอง
48		นางอุไรลักษณ์ มงคล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ระนอง
49		นายสุวรรณ ยอดแก้ว	พนักงานเวชกิจธุรกิจ	รพ.ระนอง
50		นางนพวรรณ เลิศภรณ์	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ระนอง
51	ยะลา	นพ.วิภารักษ์ บุล سبحانคหาทิน	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	รพ.ยะลา
52		นางอัสนา ช่วยศรีนวล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ยะลา
53		นางสมพร้อม ผลแก้ว	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ยะลา
54		นายบุญฤทธิ์ เพชรรักษ์	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ยะลา
55		นางสุชศิริ เจริญawan	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	สสจ.ยะลา
56	พัทฯ	นส.บรรยา กัญจนกุล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ตะกั่วป่า
57		นส.สวนีย์ ณ ตะกั่วทุ่ง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ตะกั่วป่า
58		นส.มนติกา แก้วทองคำ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พัทฯ
59		นางคำพร อินทร์บุญสั่ง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พัทฯ
60		นางสุชุจิต มโนการ	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.พัทฯ

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
61	ภูเก็ต	พญ.ปิยวดี ชัยชาญพิมล	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.วชิรภูเก็ต
62		นส.พักรธ์พิมพ์ จันทร์โขตตะ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วชิรภูเก็ต
63		นางอ้ออยใจ ธรรมรัตน์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วชิรภูเก็ต
64		นางลัดดา ทองตัน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วชิรภูเก็ต
65		นางอรุณ อรุณวีลาภ	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ภูเก็ต
66		พญ.ชนิดา เข็มเงิน	นายแพทย์	รพ.วชิรภูเก็ต
67	ปัตตานี	นพ.อาลี กระได	นายแพทย์ ชำนาญการ	รพ.ยะรัง
68		นางเยาวดี พลับช่วย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ปัตตานี
69		นายนิอันвар์ สีเดะ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ปัตตานี
70		นายซูเฟียน จาเร	พนักงานเวชกิจจุกเงิน	รพ.ปัตตานี
71		นายสมยศ อินทร์สุวรรณ	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ปัตตานี
72	ยะลา	นายจิราวนวัฒน์ ชัยพาณิชยกุล	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ยะลา
73		นางรักษา จันทารส	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เบตง
74		นางจินตนา บัวทองจันทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ยะลา
75		นส.มินตรา ทองธรรมชาติ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สมเด็จพระปูชนียาจ Schn
76		นายอนุชา สาเหล็ม	เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุข	รพ.รามัม
77		นพ.กอเตอร์ ชายกุล	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ.ยะลา
78	นราธิวาส	นพ.จุรงวิทย์ ปลื้มเปรมจิต	นายแพทย์ ชำนาญการพิเศษ	รพ.สุไหงโก-ลก
79		นส.กฤตยา แดงสุวรรณ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นราธิวาสราชนิเวศน์
80		นส.เรณุกการ มะแขะ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นราธิวาสราชนิเวศน์
81		นายสุพจน์ บูรณะ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สุไหงโก-ลก
82	สงขลา	นส.รวมพร ภูลเพ็มตั้ง	นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.สงขลา
83		นางลักษณา สุวรรณนิล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ระโนด
84		นส.รำพวรรณ์ จันทร์บุรี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.จะนะ
85		นายเมฆา ราชพงศ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สมเด็จพระบรมราชินีนาถ
86		นางวรรณกิจ จาจุรากษา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.หาดใหญ่
87	สตูล	นายวิโรจน์ ไยมเมือง	นายแพทย์ ชำนาญการพิเศษ	รพ.สตูล
88		นางพุดดาล ศรีสุวงศ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สตูล
89		นางมนษา ศรีสัมฤทธิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สตูล

รายชื่อผู้เข้าประชุมวิทยากรหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย ( พพก.) รุ่นที่ 4

วันที่ 30-31 กรกฎาคม 2552 โรงแรมโนราห์ จังหวัดขอนแก่น

138

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
90		นายประวิทย์ สาดีน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สตูล
91		นายสาโรจน์ แสงอาหลี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.คุณกาหลง
92		นางอรุณี ณ นคร	นว.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.สตูล
93	ชุมพร	นายวินูลย์ ทองด้วง	นายแพทย์ชำนาญการ	รพ.ชุมพร
94		นางอุบัติ สุกี้	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ชุมพร
95		นางอุบลรัตน์ เก่งอนันดาณฑ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ชุมพร
96		นางนงเยาร์ ใจมี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	สสจ.ชุมพร
97		นายสุนันท์ หนูสวพลี	พนักงานเวชกิจจุลเงิน	รพ.ท่าแซะ
98		นางบังอรา นัดนะรา	นว.สาธารณสุขชำนาญการ	สสจ.ลพบุรี
99		นางศรีขาว พุฒประเสริฐ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	รพ.ลพบุรี
100		นางอนงนาฎ จตุราณนท์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ลพบุรี
101		นส.ยุพิน กานต์	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.ชัยบาดาล
102		นส.อัมพร พันธ์ศาสดิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ลพบุรี
103		นางอนงนาฎ จตุราณนท์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ลพบุรี
104		นางวรรณา ลือสุธรรม	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ชัยบาดาล
105	สถาบันการแพทย์ชุมชนส.กมลทิพย์	นส.กมลทิพย์ แฟลเล้า	รองผอ.สำนักยุทธศาสตร์	
106		นส.จินดา ยุติบรรณ	ผู้จัดการงานนิติการ	
107		นส.อุภา ศุวรรณรักษ์	ผู้จัดการงานงบประมาณ	
108		นายสันต์ เวียนเสี้ยว	ผู้จัดการงานพัฒนามาตรฐาน	
109		ดร.ตรีรงค์ พูลผลย์อำนวย	ผู้จัดการงานวิจัย	
110		นส.เนาวนิตร อัมวัน	ผู้จัดการงานประชาสัมพันธ์	
111	ขอนแก่น	นายรองฤทธิ์ ชูบุปña	เจ้าพนักงานสาธารณสุข	รพ.ขอนแก่น
112		รตอ.ปรัชญา มาศ ไชยสุรัตน์	รองส.ว.จ.ร.	สภ.เมืองขอนแก่น
113		พญ.วิชรา ศรีศันสนีย์	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
114		นย.วีรัตตน์ ศรีชินทักษ์	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
115		นส.ศรีพร ยังเยี้ยงพันธ์	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
116		นายอภิสิทธิ์ วงศ์จำปา	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
117		นางวิบูลย์ศรี ศรีแสน	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
118		นส.กุลธิดา เนียวไกล	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น

วันที่ 30-31 กรกฎาคม 2552 โรงแรมโมเมะ จังหวัดขอนแก่น

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
119		นางรัชนา วงศ์อุ่น	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
120		นางสุนันทา วินทวุฒิ	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
121		นพ.สมชาย เว่องวรรณศักดิ์	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
122		นพ.ธวัชชัย อิมพูล	นายแพทย์ปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
123		นางจีรนันท์ ชานนท์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น
124		นส.เยาวลักษณ์ นามไตรส	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
125		นส.ปวีณา ศรีจันหา	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
126		นางชิตา ปุ่นนิน	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
127		นส.บุภาพร นานนท์	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
128		นายจุฬารัตน์ อาจสุวรรณ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ขอนแก่น
129		นส.เสาวนีย์ ชูวา	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
130		นางอารีรักษ์ จันทร์อุปละ	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
131		นางกรรณิการณ์ คุรุมนสุชาติ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	รพ.ขอนแก่น
132		นส.วชิรวรรณ แก่นมุเดe	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.ขอนแก่น
133	เพชรบูรณ์	นส.สกิดา บุตรหลี	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.วิเชียรบูรี
134		นายวสิน ผงนาคเน瓜	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วิเชียรบูรี
135		นส.ดาวา ลัวสอดนิที	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.หนองไฟ
136		นส.พจมาน นามทอง	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.เพชรบูรณ์
137		นส.จิรพรรณ ทรงดี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เพชรบูรณ์
138		นายสรวุฒิ มานะทำ	เวชกิจจุลเงิน	รพ.เพชรบูรณ์
139		นายลำอางค์ โชคสะอาด	เวชกิจจุลเงิน	รพ.เพชรบูรณ์
140	สุโขทัย	นางอภิญญา จิตตะภูลชัย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ทุ่งเสลี่ยม
141		นายณัฐพงศ์ วิมานสาร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สุโขทัย
142		นส.เบรมใจ หน่อแก้ว	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.สุโขทัย
143	จันทบุรี	นางประภา วัฒนชีพ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พระป跟เกล้า
144		นายสมโชค ขวัญเมือง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บ่อพลอย
145		นาง瓦สนา หย่างศี	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.บ่อพลอย

เอกสารผนวกที่ 5  
รายชื่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรการเตรียม  
ความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย  
สำหรับผู้ปฏิบัติงานในระบบการแพทย์ฉุกเฉิน

รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย

วันที่ 22-23 มิถุนายน 2552 โรงแรมบีทลากูน อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

141

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	หน่วยงาน
1	นางอัญชลี	บุญเชี่ยม	โรงพยาบาลระนอง
2	นส.อลิศรา	เทพหัตถี	โรงพยาบาลระนอง
3	นายสุนทร	เทพทอง	โรงพยาบาลระนอง
4	นายแพทย์ถาวร	สาลี	โรงพยาบาลสุขสำราญ
5	นางพรนิภา	ทางทอง	โรงพยาบาลสุขสำราญ
6	นส.นิภาวรรณ	บริสุทธิ์	โรงพยาบาลสุขสำราญ
7	นายวิสิฐ	เจืองดีดี๊ดี	โรงพยาบาลสุขสำราญ
8	นางปียะดา	จันทรากูร	โรงพยาบาลวชิรภูเก็ต
9	นส.เสาวนีย์	จิตเกื้อ	โรงพยาบาลป่าตอง
10	นส.วิมลวรรณ	ขอเจริญ	โรงพยาบาลป่าตอง
11	นส.รุ่งรังษี	วงศ์สุพร	โรงพยาบาลวชิรภูเก็ต
12	นางจุฬารัตน์	บุญทา	โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี
13	นส.เนคิมชัวณ์	แย่หลี	รพ.ภูฯ
14	นส.ชุติมา	วิภาวดี	รพ.ภูฯ
15	นส.จินดารัตน์	สุทธิบานิล	รพ.ภูฯ
16	นางจริยพร	ใจคำฟู	รพ.ภูฯ
17	นางณอมศรี	หวานดี	รพ.ภูฯ
18	นส.จุฬารัตน์	ปันตุเหลิน	รพ.วชิรภูเก็ต
19	นายพัลลภ	หลงขาว	รพ.วชิรภูเก็ต
20	นส.ปัทมา	คงแก้ว	รพ.วชิรภูเก็ต
21	นางพวงทอง	ชรัณบั้น	รพ.ภูฯ
22	นางอรชร	อัญชลีลาก	สสจ.ภูเก็ต
23	นายแพทย์ชาตรี	เจริญชีวงศุล	เลขาธิการสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ
24	นายแพทย์ไพบูลย์	บุญศรีคำชัย	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ
25	นส.กมลพิพิย์	แฟลล่า	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ
26	นางณญาดา	ลิ้มพุทธอักษร	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ
27	นางจิราดี	เทพเกษตรกุล	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ
28	นส.ศิรima	ใจปล้ำ	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ
29	นางชิดชนก	สุวนันธ์	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ

รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย

วันที่ 22-23 มิถุนายน 2552 โรงแรมบีทลากูน อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

142

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	หน่วยงาน
30	นส.อนันญา	พันคุณาวัฒน์	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ
31	นายพันธิพย์	สงเจริญ	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ
32	นส.เพ็ญรุ่ง	บุญรักษ์	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ
33	นายสมยศ	อินทร์สุวรรณ	สสจ.ปัตตานี
34	นางสำเนียง	ปีแก้ว	รพ.หนองจิก
35	นายตวนนูคอร์	เดนอุดม	รพ.ปัตตานี
36	นายมະນูดิ	มานามะ	รพ.ปัตตานี
37	นส.อุติกรรณ์	แก้วศรี	รพ.ปัตตานี
38	นายยัมรี	อุมา	รพ.สายบุรี
39	นางอรอนุช	ณ นคร	สสจ.ปัตตานี
40	นางชีวนา	ศศานนท์	รพ.สตูล
41	นางพุดดาล	ศรีสุวนาร์	รพ.สตูล
42	นางพัชรี	ทองร่วง	สสจ.นครศรีธรรมราช
43	นายแพทย์ต่อพงษ์	ครองไตรเวทย์	รพ.มหาราชนครศรีธรรมราช
44	นางจุรีพร	วรรณเลปกร	รพ.มหาราชนครศรีธรรมราช
45	นส.ยินดี	ชูจันทร์	รพ.มหาราชนครศรีธรรมราช
46	นายนิรันดร์	อินทร์สุวรรณ	รพ.มหาราชนครศรีธรรมราช
47	นายศกกลวัฒน์	ยศกรธีระเชิดฤทธิ์	รพ.มหาราชนครศรีธรรมราช
48	นายแพทย์รัตนพล	ล้อประเสริฐกุล	รพ.ทุ่งสง
49	นางไฟใจ	ทองนออก	รพ.ทุ่งสง
50	นางแรมจันทร์	ทองทอง	รพ.ทุ่งสง
51	นางรังสรรค์	รัตนพร	รพ.ทุ่งสง
52	นายปราโมทย์	สุวรรณภักดี	รพ.ทุ่งสง
53	นายแพทย์กิจชัย	ลักษมีอุโนห์ทัย	รพ.ตรัง
54	นายศุภชาติ	เขมวุฒิพงษ์	สสจ.ตรัง
55	นายไฟโกรจน์	รักษา	รพ.ตรัง
56	นายชัชวินทร์	นาวาแก้ว	รพ.ตรัง
57	นส.อุพาราณ์	คงเชิงลี	รพ.ตรัง
58	นางรัตติยา	ขาวัญทอง	รพ.ตรัง

รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย

วันที่ 22-23 มิถุนายน 2552 โรงแรมบีทลากูน อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

143

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	หน่วยงาน
59	นส.ปภีนา	หลงชา	รพ.หัวยยอต
60	นส.สายใจ	หมื่นบาล	รพ.หัวยยอต
61	นส.นุชนาถ	อุ่นวงศ์	รพ.หัวยยอต
62	นส.ดวงกมล	ใจนันหัสดิน	รพ.ย่านตาขาว
63	นส.สุชิตา	แจ้งไช	รพ.ย่านตาขาว
64	นส.มณฑิกา	แก้วหางคำ	รพ.พังงา
65	นางสุมณฑา	ดีพาฐุ	รพ.พังงา
66	นางพัทธินา	พวงจิตร์	รพ.พังงา
67	นางสาววิตรี	เทียบบุญธิ	รพ.ตะกั่วป่า
68	นางบงกช	หริ	รพ.ตะกั่วป่า
69	นางสุขใจ	หมายวน	หน่วยภัยท้ายเหมือง
70	นายศิรัน	ปั่นแก้ว	หน่วยภัยโพธิธรรมปราการ
71	นายธุรัณ	ทรายทอง	หน่วยภัยโพธิธรรมปราการ
72	นายสมศักดิ์	แก้วจินดา	หน่วยภัยโพธิธรรมปราการ
73	นส.อโนชา	ณ นคร	รพ.ตะกั่วป่า
74	นางสมพร้อม	ผลแก้ว	รพ.กระปี
75	นางวรลักษณ์	มนัสบัญญาฤทธิ์	รพ.กระปี
76	นายณัฐพงษ์	ทองอินทร์	รพ.กระปี
77	นางพิพัฒน์	โภคกร	รพ.กระปี
78	นส.ทศนีย์	เอียนแล่ง	รพ.เนื้อคล่อง
79	นางเจนจิรา	ศรีกวางจ่าง	รพ.เนื้อคล่อง
80	นางเพญศิริ	แต้มแก้ว	รพ.เนื้อคล่อง
81	นายศราวุธ	แก้วใจดี	รพ.เนื้อคล่อง
82	นส.รวมพร	กุลเริ่มตั้ง	สสจ.สงขลา
83	นส.เสาวลักษณ์	สมภักดี	รพ.สหิงพระ
84	นส.ณัฐสุปยา	วไลสวัสดิ์	รพ.สะเดา
85	นายคงศักดิ์	สันยุ	รพ.เทพฯ
86	นายแพทย์สวัสดิ์	อภิชัณย์วงศ์	สสจ.ยะลา
87	นายจิรวัฒน์	ชัยพานิชยกุล	สสจ.ยะลา

รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์ในสถานการณ์สาธารณภัย

วันที่ 22-23 มิถุนายน 2552 โรงแรมบีทลากูน อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต

144

ลำดับ	ชื่อ	สกุล	หน่วยงาน
88	นายพัฒนาทอง	ยอดเคร่ง	รพ.สิริโจน์
89	นส.ชวัญญา	วงศ์กระจ่าง	รพ.สิริโจน์
90	นายเจมปียะ	ເກົ່າພັນມົງ	รพ.ສີຣີໂຈນ
91	นายสุชิต	ເພີມພູນ	รพ.ສີຣີໂຈນ
92	นายสินธรา	ສອນຍານ	ມະນຸລິຫຼຸດສວັກຮາ
93	นายสวัสดิ์	ອວນຕີ	อบต.ตลาด
94	นางศร้างศรี	ສິຕົມໂນຍີ	รพ.ตลาด
95	นางลัดดา	ທອງຕັນ	รพ.วชิรภูเก็ต
96	นางวิมานวัตน์	ຮັນຕົວເນັດ	รพ.วชิรภูเก็ต
97	นายวีระพล	ບຸນຍ່ອງ	รพ.วชิรภูเก็ต
98	นางผกามาศ	ໂປການບູປັພາ	รพ.วชิรภูเก็ต
99	นส.ณัฐกานต์	ຈັນຈະວັພຍສ	รพ.ມິຫັນນູກເກີດ
100	นส.วนิดา	ສຸຂະເກະດົມ	รพ.ມິຫັນນູກເກີດ
101	นส.อมรรัตน์	ວິເສະສິງ	รพ.กรุงเทพภูเก็ต
102	นางอนันดา	ชนะภูล	รพ.กรุงเทพภูเก็ต
103	แพทย์หญิงเดือนดา	ตันสกุล	รพ.ສີຣີໂຈນ
104	นายทวีศักดิ์	สรัตน์	เทศบาลภูเก็ต
105	นส.พิมพาทิพย์	หยุ่น	รพ.วชิรภูเก็ต
106	ฯ.อ.ทรงศักดิ์	สงสิงห์	รพ.กระพี
107	นายณรงค์	เหวงประพันธ์	เทศบาลภูเก็ต
108	นส.วิมลรัตน์	ขอเจริญ	รพ.ป่าตอง
109	นายเสน่ห์	คงประสม	รพ.วชิรภูเก็ต
110	นางปร摊อม	หาญพิพัฒน์	รพ.วชิรภูเก็ต
111	นายยาสุธรรม	ສົງວນງານ	ມະນຸລິຫຼຸດສວັກຮາ
112	นางวิภาดา	ວິຈັກຄະນາລັບຜູ້	วสส.ขอนแก่น
113	นายแพทย์นคร	ທີພຍົນທຽນສັກດີ	รพ.ขอนแก่น
114	นส.สุนิสา	คงปราบ	รพ.หาดใหญ่

รายชื่อผู้เข้ารับการอบรม โครงการพัฒนารูปแบบการจัดบริการการแพทย์ฉุกเฉินเมื่อเกิดภัยพิบัติ  
วันที่ วันที่ 9-10 กรกฎาคม 2552 ณ โรงแรมวีวัน จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับ ที่	จังหวัด	ชื่อ – สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน
1	กาฬสินธุ์	นายสุทธินันท์ อนันต์เอื้อ	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.กาฬสินธุ์
2		นายชาญชัย ภูมิเห伦	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.กาฬสินธุ์
3		นายวุฒิชัย นาซัยสา	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.กมลาไสว
4		นายเจษฎา นามมงคล	เจ้าหน้าที่กู้ชีพ	อบต.ໄ愧
5		นายอนุชิต ภูคงน้ำ	เจ้าหน้าที่กู้ชีพ	อบต.ໄ愧
6	ชัยภูมิ	นางชนมน โภมคงอก	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ภูเขียว
7		นส.สุพรรณี แสงประสิทธิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.จัตรัส
8		นส.มณีรัตน์ กองพันธ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เมฆตรสมบูรณ์
9		นางสายฝน บอขุนทด	พ.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	อบต.หัวยต้อน
10		นายอนุชิต ทวีชาติ	พ.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	อบต.ราดุทอง
11	นครราชสีมา	นายชัยอนันต์ เมนะรุจิ	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.วังน้ำเขียว
12		นส.นริศรา บัวทองหลาง	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.บัวใหญ่
13	นครนายก	นางพรพรรณี ฉายบุญครอง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บ้านนา
14		นายบุญชู กันบัวลา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บ้านนา
15		นางวรารัตน์ แแดงดี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บ้านนา
16		นายสัญญา พุ่มขันทร์	พ.สาธารณสุขชุมชน	รพ.บ้านนา
17		นายพิเชฐ์ งามยิ่ง	EMT-B	รพ.บ้านนา
18	บุรีรัมย์	นางกมลรัตน์ มุขเพ็อก	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.ศรีบูรพา
19		นายวศิน ฉิมมาลี	พ.เวชกิจฉุกเฉิน	รพ.ศรีบูรพา
20		นายรณชัย สุภาพ	พ.เวชกิจฉุกเฉิน	รพ.ท่าคูม
21		นายณรงค์ เกิดเหมาะ	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.ปราสาท
22		นส.อัมพร ศรีจุ dane	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.ปราสาท
23		นส.เกวดี สิงห์ชัย	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.สังขะ
24		นส.โสกิตา นุกิจ	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.สังขะ
25	มหาสารคาม	นายสมาน กันมา	อาสาภูชีพ	หน่วยกู้ชีพเหตุนิมิตร

26		นส.ทัศนีย์ กุลจรรับรม	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.พยัคฆ์มิพิสัย
27		นางสุทธิมา ประมาตรา	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.นาคูน
28	นุกดากหาร	นายธนวัตร มณีกันต์	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.คำชะอี
29		เจ้าเอกทรงเสน่ห์ ศรีหาวงศ์	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.คำชะอี
30		นายอดุลย์ ออมรสินธ์	ขพ.เวชกิจชุมชน	รพ.คำชะอี
31		นายประดิษ รันดวงค์	อาสาภูชีพ	อบต.บ้านช่อง
32		นายบุญมี บุญกาล	อาสาภูชีพ	อบต.โพนงาม
33	ยโสธร	นางศิรินคร ศรีสวัสดิ์	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.คำเขื่อนแก้ว
34		นายธนากร อินอ่อน	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.เดิงนกทา
35		นายประสงค์ มูลสาร	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.เดิงนกทา
36		นายเวียงสรรค์ พรมอารักษ์	อาสาภูชีพ	หน่วยภูชีพป่าวังน้ำทิพย์
37		นายอุดมย์ อุไรอามีพ	อาสาภูชีพ	อบต.หนองคู
38	ร้อยเอ็ด	นางจริยาวดัน ชาญสวัสดิ์	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.โพนทอง
39		นางปรมาภรณ์ เชื้อกิตติศักดิ์	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.โพนทอง
40		นส.รัชดาภรณ์ บุญกิจ	พยาบาลวิชาชีพ	ศูนย์การแพทย์ชุมชนทุ่งเขาหลวง
41		นายพรสันต์ วัฒนวิเศษ	อาสาภูชีพ	อบต.สะօคสมบูรณ์
42		นายอาภัย สาระศรี	อาสาภูชีพ	อบต.สะօคสมบูรณ์
43	สระแก้ว	นายธัญญ เย็นที	พนักงานดับเพลิง	อบต.ทึ่พรacha
44	หนองบัวลำภู	นายคำรงค์ สาริยา	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.นา卡拉
45		นายสุรเชษฐ์ สมสาร	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.นา卡拉
46		นางกัลยา โถโถ	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.ศรีบุญเรือง
47		จ.อ.ปนิธาน แก้วไพบูล	จนท.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	เทศบาลตำบลลูกคลื่นฯ
48		จ.อ.บุญเรือง วรรตน์	จนท.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	อบต.นา góก
49	อำนาจเจริญ	นางณัชยภรณ์ ดอยหา	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.หัวตะพาน
50		นางเพ็ญประภา ฉัตรวรรณสูง	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.หัวตะพาน
51		นายนิรุตต์ พันธ์อ่อน	พยาบาลวิชาชีพ	สอ.โพนเมือง
52		นายบริชา ลูกบัว	ขพ.เวชกิจชุมชน	
53		นายพิเชษฐ์ ศรีจันทร์	จนท.วิเคราะห์ข้อมูล	อบต.กุดปลาดุก
54	อุบลราชธานี	นางอรทัย อารมณ์	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.สมเด็จพระบูพราหมาดูดม

55		นส.ปริยาภัทร วรรณสุข	พยาบาลเทคนิค	เทศบาลตำบลนาส่วน
56		นางสุพรพันธ์ สุรศิทธิ์	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.ตระการพีชผล
57		นายวิจตร พันธ์ใบ	พง.เวชกิจสุกเจน	รพ.เขมราฐ
58		นายพนมรักษ์ พิมพ์หล่อ	พนักงานวิทยุ	สสจ.อุบลราชธานี
59	อุดรธานี	นางนงเยาว์ บุตรวิໄล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เพ็ญ
60		นส.พัชรี ภัสกานนท์	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.วังสามหมอก
61		นางสุชุม ประกันสิทธิ์	พง.สาธารณสุขชุมชน	สอ.นาทราย
62		จ่าเอกบุริสุทธิ์ วิชัยสินธ์	จนท.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	เทศบาลตำบลโพนสูง
63		นายประดิษฐ์ บุพพิริ	อาสาภูชัพ	อบต.คำโคงสูง
64		นายอุดรย์ หงษ์วิชัย	อาสาภูชัพ	อบต.โพนสูง
65	นครราชสีมา	นายประคิษฐ์ ตี๊ทา	EMT-B	สว่างเมตตา
66		นางสาวนริศรา บัวทองหลาง	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.บัวใหญ่
67		นายวีรชน เกลี้ย梧กลม	นักวิชาการสาธารณสุข	สสจ.นน
68		นางสรภัส เพชรอรุณ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	สสจ.นน
69		นางสุวรรณี สมปราษฎ์	นักวิชาการสาธารณสุข	สสจ.นน
70	สระบุรี	นางจุฑามาศ แสงวิส	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.วัฒนานคร
71		นางพนนวรรณ์ แสงอรุณ	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.วัฒนานคร
72	มุกดาหาร	นายอภิชาต ศิริจันทะพันธ์	พง.สาธารณสุขชุมชน	รพ.คำชะอี
73		นางปฏิพัทธ์ ปัญญาบุตร	พยาบาลวิชาชีพ	ระ.คำชะอี
74		นางสาวรัชนี บรรจง	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.คำชะอี
75	ศรีสะเกษ	นางสาวอัจฉรา คงคำ	พง.สาธารณสุขชุมชน	รพ.กัตราลักษณ์
76	สกลนคร	นายศักดิ์บดินทร์ ศรีภูธร	พง.เวชกิจสุกเจน	รพ.พังโคน
77		นายพนน แก้วมณฑล	หน่วย FR	อ.พังโคน
78		นายส่งกรานต์ แก่นท้าว	หน่วย FR	อ.พังโคน
79		นางสุจitra สุนลิน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พังโคน
80	นครพนม	นางรัชตามณฑ์ สมฤทธิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ศรีสะเกษ
81		นายสันติ แก้วดวงคี	พยาบาลวิชาชีพ	ระ.ศรีสังคราม
82		นางสาวอุลจัชวรรณ รัตนะ	พง.เวชกิจสุกเจน	รพ.ศรีสังคราม
83		นายวิรุจน์ วงศ์พุทธ	หน่วย FR	อบต.นาคำ
84		นายศักดิ์ภาณุพิ สุวรรณ	หน่วย FR	อบต.นาคำ

85	สกอนคร	นางสาวมลคิตา เจริญไหง	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.พังโคน
86	นครราชสีมา	นายเอกกุล พีชรัสสัหาร	พพง.เวชกิจชุมกเดิน	รพ.ขามทะเลสาบ
87		นายสกุล คงชนสถาโถ	พพง.เวชกิจชุมกเดิน	รพ.มหาราชนครราชสีมา
88		นางอิงอร สำราญเพชร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.มหาราชนครราชสีมา
89		นายพลดพิพัฒน์ อุไรกลาง	EMT-B	มูลนิธิ สุก 31
90		นางสาวฉัตรทอง เวบสูงเนิน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.มหาราชนครราชสีมา
91		นายพิเชย์ชัย ชินโพธิ์กลาง	EMT-B	มูลนิธิ สุก 31
92		นายธารดา สุขประเสริฐ	หน่วย FR	มูลนิธิ สุก 31
93		นายธิราวดุ  เพ็ญตะกั่ว	หน่วย FR	มูลนิธิ สุก 31
94		นายสารค ลาภวินูลย์สุข	หน่วย FR	มูลนิธิ สุก 31
95		นายวันชัย รัตนวิชัย	หน่วย FR	มูลนิธิ สุก 31
96		นายชัชวาลย์ ชูชิต	หน่วย FR	มูลนิธิ สุก 31
97		นางสาวจิราพร พอกพูนทรัพย์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.มหาราชนครราชสีมา
98		นายสุนทร จักรเก้า	พนักงานขับรถ	รพ.มหาราชนครราชสีมา
99		นางณีร์ชยา ประเสริฐสุขจินดา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ. มหาราชนครราชสีมา
100		นางสาวราชาวดี เกตุชิต	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.มหาราชนครราชสีมา
101		นายอนันน์ สำราลสุวรรณ	พนักงานขับรถ	รพ.มหาราชนครราชสีมา
102		นางดวงใจ ลាទร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.มหาราชนครราชสีมา
103		นางสาวสิริโฉม ฉัตรสุวรรณ	พพง.เวชกิจชุมกเดิน	รพ.มหาราชนครราชสีมา
104		นายคณัช ใจคเนมา	พนักงานสื่อสาร	รพ.มหาราชนครราชสีมา
105		นายไพบูล รักกุศล	พนักงานขับรถ	รพ.มหาราชนครราชสีมา

รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อเตรียมรับสาธารณภัย รุ่นที่ 1

วันที่ 13-14 กรกฎาคม 2552 โรงแรมบ้านสวน จ.นครสวรรค์

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ สกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
1	พะเยา	นางระเบียบ เทียนมนี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บึงบีคอน
2		นส.เพ็ญศรี ราบตี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อุทัย
3		นางพรทิพย์ พึงศักดิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บ่างปะหัน
4		นายบุญเยี่ยม ทดสอบ	อาสาภูมิปีพ	เทศบาลพะนังครศรีอุธรรม
5		ว่าที่ รต.มนต์ชัย อิมใจจิตร์	อาสาภูมิปีพ	เทศบาลตำบลล่าตาแรก
6	สมุทรปราการ	นางภัทรทิยา วงศ์ราช	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บ่างป่า
7		นางศลิษา ศรี	EMT-B	รพ.บ่างป่า
8		นส.สาวร ธรรมเนียมอินทร์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บ่างพลี
9		นายณัฐพล แสงศรี	EMT-B	รพ.บ่างพลี
10		นายอำนวยชัย สนามชวด	อาสาภูมิปีพ	รพ.บ่างพลี
11	สิงห์บุรี	นางนิลวรรณ สมมานะ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ค่ายบางระจัน
12		นางณัชญาลักษ์ พงษ์พันธุ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.หนองบัวรี
13		นางวราภรณ์ มีเมือง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พรหมบุรี
14		นายคำรณ เจริญอินทร์	อาสาภูมิปีพ	อบต.ไม้ตัด
15		นายเดชา สุวรรณโกรน	นักวิชาการศึกษา	อบต.หัวไผ่
16	นครปฐม	นายจิรภูริสุร์ พูลศรีเจริญเดช	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บ่างเหลน
17		นายนิรศ ศิริวนพคุณ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.กำแพงแสน
18		นางสุชาวดี ชาติกานนท์	อาสาภูมิปีพ	เทศบาลธรรมศาลา
19	นครปฐม	นส.สถารักษ์ ไม้สน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สามพราน
20		นายโชคิตพัฒน์ คงสิทธิ์	อาสาภูมิปีพ	มูลนิธิภูมิสามพราน
21	สมุทรสาคร	นางปาราณนา พิชัยสวัสดิ์	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.บ้านแพ้ว
22		นส.ฉัตรชดาพร อาชีวเกษตรกร	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.บ้านแพ้ว
23		นายปัญญาพล กองชัย	EMT-B	รพ.บ้านแพ้ว
24		นายพิเชษฐ์ ชาญยันต์	EMT-B	รพ.บ้านแพ้ว
25		นายสันหนัฐ พวงประเสริฐ	EMT-B	รพ.สมุทรสาคร
26		นายคงอาจ จือเหลียง	อาสาภูมิปีพ	รพ.เอกชัย
27		นายสมพร สุดี	จนท.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	อบต.คลองมะเดื่อ
28		นายอิทธิกร วรรณอ่อน	อาสาภูมิปีพ	มูลนิธิการกุศลสมุทรสาคร

รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อเตรียมรับสาธารณภัย รุ่นที่ 1  
วันที่ 13-14 กรกฎาคม 2552 โรงแรมบ้านสวน จ.นครสวรรค์

29	จันทบุรี	นางวัลลุรี	เก้าะเม็ด	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ท่าใหม่
30		นางนันทนา	นิติเสน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.มะขาม
31		นส.สุรีรัตน์	ศิลาพลอย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นายายอาม
32		นายณพดล	มั่นแก๊กตี	จนท.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	เทศบาลตำบลเนินสูง
33		เจ้าเอกเก่ง	งามchein	จนท.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	เทศบาลตำบลโป่งน้ำร้อน
34	ปราจีนบุรี	นางทุติยากรรณ์	เกตุบุญนาค	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นาดี
35		นายไพรожน์	มีเชาว์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ศรีมหาโพธิ
36		นส.ศุภลักษณ์	สุชลามณฑล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.กบินทร์บุรี
37		นายธีรพงษ์	เพียงวงศ์ษา	มูลนิธิสจจะพุทธธรรม	กบินทร์บุรี
38		นายชินิรส	นุ่นโชค	มูลนิธิสจจะพุทธธรรม	กบินทร์บุรี
39	ชัยนาท	นางสายดา	ใจนาพรรณพวงศ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วัดสิงห์
40		นางจารุยา	ชายประทีป	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.มโนรมย์
41	ชัยนาท	นายเสกสรร	เนียมครุฑ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.หันนา
42		นายนริศ	เจริญสุข	อาสาภูมิชีพ	เทศบาลหันนา
43		จสอ.ประกิต	พิจิรา	อาสาภูมิชีพ	เทศบาลวังตะเคียน
44	อ่างทอง	นายพอพล	ดอกเต้ยม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วิเศษชัยชาญ
45		นายมนเทียร	ชื่อนสุกุล	อาสาภูมิชีพ	เทศบาลตำบลไชโย
46		นายชัชชัย	โตปิติ	อาสาภูมิชีพ	เทศบาลตำบลเจ้าโรงทอง
47		นางศรีนุช	จาภานะ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.โพธิ์ทอง
48		นางบุญสม	ชันพิจิตร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.แสวงหา
49	เพชรบุรี	นางวนเพ็ญ	ปลังเนียม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บ้านลาด
50		นส.นันทพร	ເມືອກປະໂຄດ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เขาย้อย
51		นายอังทูร	แสงกระจ่าง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ชะอ茅
52		นางเบญจมาศ	คำเขียน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.หนองหน้าปั้ลง
53		นายพิทักษ์	เรืองพิพิร	จพง.เวชกิจจุลเจิน	รพ.เขาย้อย
54	นนทบุรี	นางกลางใจ	เทคโนโลยี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บางกรวย
55		นายนิพนธ์	พยัพพฤกษ์	จนท.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	อบต.บางรักน้อย
56		นายจรินทร์	อ้วมอิม	จนท.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	อบต.บางรักน้อย
57	สมุทรสงคราม	นางณิชาภัทร	ปิติพ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.อัมพวา

รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อเตรียมรับสาธารณภัย รุ่นที่ 1  
วันที่ 13-14 กรกฎาคม 2552 โรงแรมบ้านสวน จ.นครสวรรค์

58		นายจิรภัท นราวิชญ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นา歌ลัย
59		นายເກສັ້ນ ເຕັກສຸກລ	ອາສາກັ້ງສີພ	ມູນນິຫຼວງບ່າງເນຸຈຊຣມ
60		ນາຍນຸພນ໌ ເຄມໂກໜາ	ອາສາກັ້ງສີພ	ມູນນິຫຼວຽກພາເຊັນທີ່
61		ນາຍສາໂງຈົນ ນວມນາຄະ	ອາສາກັ້ງສີພ	ອົບດ.ຈອມປລາກ
62	นครสวรรค์	นางสาวริพิน ຕຸກວາໄຟ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ตากลື້
63		นางมยุภา ອິນທົງຜົ່ງ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ตากลື້
64		นางพรเพ็ญ ຍາມປະໂຄນ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ตากลື້
65		นายกำແພງ ແກ້ວແໜ່ມ	EMT-B	รพ.ตากลື້
66		นายອົງກິນັນທີ່ ຜ່າງທອງ	EMT-B	รพ.ตากลື້
67		นายພິຈີນຸ ນວລຈັນທີ່	EMT-B	รพ.ตากลື້
68		นายຈີຣະພົງໝໍ ຂໍານາງພານິຈ	ອາສາກັ້ງສີພ	รพ.ตากลື້
69		ນ.ส.ວິກາຮັກໝໍ ທາຄຳ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ຮ.ທອງພາກຸມ
70	กาญจนบุรี	ນ.ส.ຊອແກ້ວ ສູໂກພັນທີ່	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ຮ.ສັງຂະະບຸ
71		นายພິພັນທີ່ ບຸນູເພິ່ນ	ນາກ.ສາຫະນຸຂໍ້ານາງການ	ສສອ.ໜັນອັກແວ່ນ
72		นายວັນຈັກ ຈັນທົງສ່ວັງ	EMT-B	ມູນນິຫຼວິທັກ່າງການ
73		นายຄົນພົງໝໍ ຖອນຂັ້ນ	ອາສາກັ້ງສີພ	ມູນນິຫຼວິທັກ່າງການ
74	ฉะเชิงเทรา	ນ.ส.ປະនອມ ສິນນາຮາຍົນ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ຮ.ບາງປະກ
75		นางອັຈຊາວ ດູກທີເຮືອງ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ຮ.ບາງປະກ
76		นายຟ້າຫັນນ ຮັກທອງ	EMT-B	ຮ.ບາງປະກ
77		นายປະດັບ ສີເສັນ	ອາສາກັ້ງສີພ	ເຖິງບາລທ່າໝ້າມ
78		นางສາງ ກວາງນາ	ອາສາກັ້ງສີພ	ເຖິງບາລທ່າໝ້າມ
79	สุพรรณบุรี	ນ.ส.ເບິ່ງຈຸພຣ ຍິ່ງຍິງດໍາຮັງສຸກລ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ຮ.ເດີມບາງນາງບວຊ
80		ນ.ສ.ພ້ອງຢາ ທີພຍສົມຖົກທີ່	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ສອ.ສະແກ້ວ
81		นางศยาມລ ສັຈຈາວັນຍີ່	ອາສາກັ້ງສີພ	ອົບດ.ບາງຖຸງ
82	ลพบุรี	ນ.ສ.ຈັດຕາວາ ພາກາ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ຮ.ໂຄກສໍາໄອງ
83		ນາຍເທດຕັກທີ່ ມະເທດຕັກທີ່	ອາສາກັ້ງສີພ	ເຖິງບາລເຫຼາສາມຍອດ
84		ນາຍຄວາມທີ່ ອິນຂໍ້າ	ອາສາກັ້ງສີພ	ເຖິງບາລລໍານາຮາຍົນ
85	ราชบุรี	นายຟ້າສູງທີ່ ວິໄລຍ	ອາສາກັ້ງສີພ	ອົບຈ.ນ້ຳນັ້ນ

รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อเตรียมรับสาธารณภัย รุ่นที่ 1  
วันที่ 13-14 กรกฎาคม 2552 โรงแรมบ้านสวน จ.นครสวรรค์

86	สมุทรสาคร	นายคสมควร	พวรรณจริต	เจ้าหน้าที่กู้ชีพ	รพ.เอกชัย
87	นครสวรรค์	น.ส.กัลยา	บัวประทุม	EMT	รพ.สวรรค์ประชารักษ์
88		น.ส.หนึ่งฤทัย	ศรีเดือน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สวรรค์ประชารักษ์
89		น.ส.วิศรา	ดีวัน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สวรรค์ประชารักษ์
90	กาญจนบุรี	นายบุญลือ	รัตนารี	อาสาภัยชีพ	สอ.สมเด็จเจริญ
91		นายศุรุงษ์	จันทสิงห์	อาสาภัยชีพ	สอ.หนองผักแวง
92	สุพรรณบุรี	นางเพียงใจ	ปรียติพัฒน์	อาสาภัยชีพ	อบต.สนามชัย
93	สมุทรสาคร	นายเฉลิมชัย	เต้ยสา	อาสาภัยชีพ	มูลนิธิการกุศลสมุทรสาคร
94	ตราด	น.ส.รักชนก	เพชรมากร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เขาสมิง
95		น.ส.มัตยา	ลดาสิดผล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ป่าไผ่
96		น.ส.สาวลักษณ์	ถาวรฤทธิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.แหลมทอง
97		นายอนุชิต	ประจวนเชตฯ	อาสาภัยชีพ	กู้ภัยตราด
98		นายพงษ์สันต์	เครือปินไชย	อาสาภัยชีพ	กู้ภัยตราด
99	ลงทะเบียน	นางอภิญญา	ชุมดี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ท่าจุง
100	ประจวบคีรีขันธ์	น.ส.ศิริญญา	คงกะเรียน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.น้ำดิน
101		น.ส.วรรชยา	รัศมี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สามร้อยยอด
102		นายสุทธิ	วิเชียรฉาย	เจ้าหน้าที่ EMS	สสจ.ประจวบ
103		นายชูสิทธิ์	เพชรศิรินทร์	เวชกิจฉุกเฉิน	รพ.ทับสะแก
104		นายเกรียงศักดิ์	ฐิติกุล	EMT	รพ.กุญburg
105	ราชบุรี	นายอำนวย	ໂຕสังข์	EMT-B	มูลนิธิรวมใจราชบุรี
106		นายศรศรี	บัวแจ้ง	อาสาภัยชีพ	อบต.หนองหันจันทร์
107		นางผ่องศรี	รัตนันทกวัฒน์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ปากท่อ
108		น.ส.นิลวรรณ	หลวงแสง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บางแพ
109	นครสวรรค์	น.ส.อัมพร	แพวมาศ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ไพบูลย์
110		นางอังคณา	ก้อยใน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ไพบูลย์
111		นางลำพวน	ชูพินิจ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ไพบูลย์
112		นายอำนวย	บุญศรี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ไพบูลย์
113		นายสวรรค์ประภา	สันติงาน	EMT-B	รพ.ไพบูลย์
114		นายธนพล	บุญมณี	EMT-B	รพ.ไพบูลย์

รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อเตรียมรับสาธารณภัย รุ่นที่ 1  
วันที่ 13-14 กรกฎาคม 2552 โรงแรมบ้านสวน จ.นครสวรรค์

115		นายมະນพ	เพชรอินทร์	EMT-B	รพ.ไพบูลย์
116		น.ส.ศันสนีย์	สุปัญญาโรจน์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ปากน้ำโพ
117		น.ส.สุจิพร	ฐิตา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ตากลี
118		นายพิสัย	เชื้อแพ่ง	EMT	รพ.สวรรค์ประชารักษ์

รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อเตรียมรับสาธารณภัย รุ่นที่ 2

วันที่ 15-16 กรกฎาคม 2552 โรงแรมบ้านสวน จ.นครสวรรค์

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ สกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
1	น่าน	นายโชค หล้าพรหม	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.สมเด็จพระบูพราหมปัว
2		นางธัญจิโรจน์ ใจน์ฤทธิ์	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.สมเด็จพระบูพราหมปัว
3		นายบรรพพจน์ ก้อนจันทร์	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.บ้านหลวง
4		นางวรรณนิตา เจริญขัย	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.เวียงสา
5		นางเจียมจิตรา ขันทะ	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.เวียงสา
6		นางเปรมปรีดีเนตร ฤกษ์วิชัยกุล	พยาบาลวิชาชีพ	รพ.สมเด็จพระบูพราหมปัว
7	แพรฯ	นส.สุกัญญา นวลเอี้ย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สอง
8		นายฤทธิ์กานต์ อินขัต	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สอง
9		นางนงลักษณ์ วงศ์แพะ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.แพร่ราม
10		นายสุพจน์ ประเสริฐสังข์	อาสาภาร্য	เทศบาลตำบลเวียงต่า
11		นายอนันต์ ขันทะรักษ์	อาสาภาร্য	อบต.สะเมียน
12	ลำปุง	นางเรณุ แบบสุภา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ลี
13		นางปณิตา พ่องนวล	จพ.เวชกิจฉุกเฉิน	รพ.ป่าซาง
14		นส.เกษร 戴上อินทร์	จนท.วิเคราะห์นโยบายและแผน	อบต.ป่าໄຟ ခ.ลี
15		นายเกียรติศักดิ์ ปันแจ่ม	จนท.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	อบต.ท่าปลาดุก
16		นางจิราภรณ์ คงเศียรพงษ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.แม่ทา
17		นายสมเกียรติ วงศ์ใจ	จนท.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	อบต.ท่าปลาดุก
18	เพชรบูรณ์	นส.ปันดดา ฤทธิ์อุด	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.หล่มสัก
19		นส.รศรินทร์ ตะไบ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วิเชียรบูรี
20		นายอานันท์ รอดน้อย	อาสาภาร্য	อบต.ทุ่งคล้า
21	แม่ฮ่องสอน	นายยุทธอรักษ์ เป่วนบันนา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.แม่สะเรียง
22		นางสุภาพร โภংสายเงิน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ชุมแสง
23		นส.จุกุลศรี พรหพกิติวงศ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ปาย
24		นส.พิมพ์ วงศิริตน์	จพ.เวชกิจฉุกเฉิน	รพ.ปางมะผ้า
25	ปทุมธานี	นางวนุช สมจิพิจารย์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ลำจูกกา
26		นส.รัตน์ศรี จันทวงศ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ลำจูกกา
27		นายนุพล ศันนิจ	EMT-B	มูลนิธิภูมิร่วมไทย
28		นางวันดี ชายวัฒนสิงaravel	อาสาภาร্য	มูลนิธิภูมิร่วมไทย
29		นายอนุชา ใจนุช	อาสาภาร্য	มูลนิธิภูมิร่วมไทย

รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อเตรียมรับสาธารณภัย รุ่นที่ 2

วันที่ 15-16 กรกฎาคม 2552 โรงแรมบ้านสวน จ.นครสวรรค์

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ สกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
30	เชียงราย	นส.เยาวลักษณ์ แกลงกิจ	พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ	รพ.แม่สาย
31		นางกัญญา พิมพา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เทิง
32		นายศรากุณ พิ่มนึง	จพ.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	อบต.แม่กรรณ์
33		นายนพอนวัฒน์ มิสา	จพ.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	อบต.บ้านช้าง
34		นายวราทิน ศักดิ์แสน	อาสาภูษีพ	หน่วยภูษีพพรมวินหาร
35	กำแพงเพชร	นายธนาิน มากัด	อาสาภูษีพ	อบต.แม่ลาด
36		นายเมฆลักษณ์ เปเล่องทุกข์	อาสาภูษีพ	เทศบาลตำบลเทพนคร
37		นายไพรัช ไมกมั่น	นวจ.สาธารณสุขชำนาญการ	สอ.หนองกอก
38		นายประวิทย์ พันญุ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ปางศิลาทอง
39		นางปราณี ผลวิบูลย์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ไทรราม
40	พะเยา	นายธนาท ยอดยา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ปง
41		นายสรวย หมั่นงาน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ปง
42		จ.อ.เฉลิมกิติ ชื่อสัตย์	จพ.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	เทศบาลตำบลจิม
43		นายศรีรุ่ง บุญยืน	อาสาภูษีพ	เทศบาลจิม
44		นายวรสวัสดิ์ บุญเต็ง	อาสาภูษีพ	อบต.จิม
45		นายประชาน ลันคำปาง	อาสาภูษีพ	เทศบาลจิม
46	สระบุรี	นส.อัญชารีย์ มันตระ夷	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.แก่งคคอ
47		นส.เกณุ บุญส้อม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.หนองแค
48		นายบราhma โคตรประจิม	EMT-B	รพ.มหาเหล็ก
49		นายสังเวียน คำมูล	จพ.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	อบต.ลำพญาลา
50		นายศักดิ์ชัย หวานมัย	อาสาภูษีพ	อบต.โคกแย้
51	นนทบุรี	นส.ศศิกานต์ พัฒนา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.บางใหญ่
52	พิจิตร	นส.อมรรัตน์ สรวณพุ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วชิรบารมี
53		นส.มนฤศิล สายบัว	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วชิรบารมี
54		นส.นุสรา คำอัครา	จพ.เวชกิจธุรกิจ	รพ.วชิรบารมี
55		นายวิทยา อุ่นคำปา	จพ.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	อบต.บ้านนา
56		นายสุพิน นามพันธุ์	จพ.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	อบต.บึงบัว
57	อุตรดิตถ์	นางสุฤทัย อันน้อย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พิชัย
58		นางนวลน้อย วันจิว	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ตรอน
59		นายเสน่ห์ ดิษฐ์คำ	อาสาภูษีพ	เทศบาลดาวา

รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อเตรียมรับสาธารณภัย รุ่นที่ 2

วันที่ 15-16 กรกฎาคม 2552 โรงแรมบ้านสวน จ.นครสวรรค์

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ สกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
60		น.ส.หศนี ดำรงธรรมเจริญ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ลับแล
61		นางนพรัตน์ สุดาสุค	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ลับแล
62	อุทัยธานี	นส.นราพร แย้มเจิม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ลานสัก
63		นส.พรวนี ลีกัยรัตน์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สว่างอารมณ์
64		นายประยุทธ์ คำมาสุวรรณ	นว.สาธารณสุขชำนาญการ	PCU หนองจอก
65		จสต.หนุ่งอุทุมพร วรดะภูลพงศ์	จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	เทศบาลสว่างอารมณ์
66		นายเสนอ พลายละมูล	จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	เทศบาลสว่างอารมณ์
67	สุโขทัย	น.ส.นงนุช แจ่มจำรูญ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สวัสดิ์โลก
68		น.ส.สมกร หนันตา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สวัสดิ์โลก
69		นายนินทร์ พิมเน้อย	อาสาภูมิปีพ	มูลนิธิพิทักษ์ประชาภูมิ
70		นายชนชัย สีໄเก้แก้ว	อาสาภูมิปีพ	เทศบาลสปป.ทุ่มeka
71		นายจิรวัฒน์ วันนา	อาสาภูมิปีพ	เทศบาลสวัสดิ์โลก
72	ตาก	นายชนาเดช ปาลินิช	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.พบพะ
73		น.ส.แรมจันทร์ สุภาวดี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.แม่ระมาด
74		นางศรีโพธิ์ แดงป้อม	อาสาภูมิปีพ	เทศบาลแม่ระมาด
75		นายวิทยัต จันธิดา	อาสาภูมิปีพ	เทศบาลแม่จะเราะ
76	สมุทรปราการ	นายปิยะลักษณ์ ถิ่นแก้ว	EMT-B	มูลนิธิร่วมกตัญญู
77		นายบุญเสริม ศุภศรี	EMT-B	มูลนิธิร่วมกตัญญู
78		นายวราภรณ์ จันทร์อุกาส	EMT-B	มูลนิธิร่วมกตัญญู
79	ระยอง	นายประวิทย์ รอบกิจ	จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	เทศบาลมหาตาพุด
80		นางพจนนา รุ่งรัตน์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.มหาตาพุด
81		นางรักชนก คงมนang	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ปลวกแดง
82	พิษณุโลก	นางอุษณีร์ ท่าปง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วังทอง
83		น.ส.นิภาวรรณ เนินเพิ่มพิสุทธิ์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เนินมะปราง
84		นายศุภกร เอี่ยมสะอาด	อาสาภูมิปีพ	มูลนิธิบูรพา
85		นายยงวิทย์ ทองขาว	อาสาภูมิปีพ	มูลนิธิบูรพา
86		นายพงษ์พัฒน์ บุรณ์พิมูล	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.นครไay
87		นายจิระศักดิ์ บันเจน	EMT	รพ.นครไay
88	ล้ำปาง	นางสมคิด ศันชงมา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.งาว
89		นางรำพึง กิติกาศ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.ห้างจักร

รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมทางการแพทย์เพื่อเตรียมรับสาธารณภัย รุ่นที่ 2

วันที่ 15-16 กรกฎาคม 2552 โรงแรมบ้านสวน จ.นครสวรรค์

ลำดับ	จังหวัด	ชื่อ สกุล	ตำแหน่ง	สถานที่ปฏิบัติงาน
90		นางจิตติมา เนตรวิศุทธิ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.เมืองปาน
91		นายประภาส ทองใบ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.แจ้นท่ำ
92		นายเกรียงไกร ทิศรีเชย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.วัวเนื้อ
93	ตาก	นายวิชรศักดิ์ คำเมืองใจ	พชร.	รพ.แม่ระมาด
94	น่าน	นายอัษฎาอัษฎ์ สมบัติ		สสอ.บัว
95	เพชรบูรณ์	นายเปรีชา เลิศภาระจ่างจินดา	EMT-B	มูลนิธิร่วมกตัญญู
96		นายสมบัติ สมากาล	อาสาภูมิ	มูลนิธิร่วมกตัญญู
97	นครสวรรค์	กฤตญา ขันหารักษ์	EMT	รพ.ชุมแสง
98		น.ส.พราพรรณ พงษ์พูด	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สวรรค์ประชาธิรักษ์
99		นายสันติ ตีระวงศ์	EMT-B	รัฐวิทยาลัยนครสวรรค์
100		นายนิรันดร์ วรรณพงษ์	EMT-B	รพ.สวรรค์ประชาธิรักษ์
101		นายอภิชาติ หาทิพย์	พชร.	รพ.สวรรค์ประชาธิรักษ์
102		นายทิวากร กองแห่ง	EMT	รพ.สวรรค์ประชาธิรักษ์
103		นายวันธงไชย โนนสูง	EMT	รพ.สวรรค์ประชาธิรักษ์
104		นายนรินทร์ อุปคำ	EMT	รพ.สวรรค์ประชาธิรักษ์
105		นางสมศรี เชี่ยวอ่อน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	รพ.สวรรค์ประชาธิรักษ์
106		นายสำเริง แสงดาวา	พชร.	รพ.สวรรค์ประชาธิรักษ์
107		น.ส.เจนจิรา เชียงเห็น	นักศึกษาแพทย์	
108		นายสิริพงษ์ เกียรติพานิชกิจ	นักศึกษาแพทย์	
109		นายปฐมพงศ์ ชุวิทย์	นักศึกษาแพทย์	
110		น.ส.สุวรรณ์ เกินแย้ม	นักศึกษาแพทย์	

เอกสารผนวกที่ 6  
คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการทดสอบเรียนสาธารณภัย



คำสั่งสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ

ที่ 37/2522

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตลอดที่เรียนสาธารณภัย

สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ จะทำการตลอดที่เรียนสาธารณภัยในหัวข้อ "การบริหารจัดการอาสาสมัครกรณีเกิดเหตุสาธารณภัย" จากเหตุการณ์ สึนามิ แผ่นดินถล่ม สารเคมีร้ายในแหล่งและไฟไหม้หมู่บ้านติดกัน เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการตลอดที่เรียนสาธารณภัย ดังนี้

รายนามคณะกรรมการ

1.นพ.ชาตรี เจริญชีวงศุล	เลขานุการสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ	ที่ปรึกษา
2.นพ.ประจักษ์วิช ลีบนาค	รองเลขานุการสถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ	ที่ปรึกษา
3.นพ.ไพรโยน์ บุญศิริคำชัย	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ	ประธาน
4.นพ.วิวัฒน์ ศิริโนนชญ์	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต	คณะกรรมการ
5.นพ.ทินกร พงษ์วิวัฒน์	โรงพยาบาลชีรภูเก็ต	คณะกรรมการ
6.นพ.อนุรักษ์ ออมเพ็ชรสถาพร	โรงพยาบาลสภารักษ์ประจำรักษ์	คณะกรรมการ
7.นพ.อชุชา เศรษฐ์เดชียร	โรงพยาบาลอุดรธานี	คณะกรรมการ
8.พญ.จันทนา ผดุงทศ	สำนักโรคจากการปะกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม	คณะกรรมการ
9.ดร.มิชิตา จำปาเทศ รอบสุทธิ	เครือข่ายจิตอาสา	คณะกรรมการ
10.นายพัฒน์ธิสู ฤลไจจิตร	เลขานุการสมาคมวิทยุสมัครเล่นแห่งประเทศไทย	คณะกรรมการ
11.นายสมบัติ บุญงามอนงค์	มูลนิธิกระจากเงา	คณะกรรมการ
12.ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมการป้องกันสาธารณภัย		คณะกรรมการ
13.ผู้แทนมูลนิธิสาธารณสุขแห่งชาติ		คณะกรรมการ
14.นางรุ่งศรี รุ่งตะกูล	โรงพยาบาลโพธาราม	คณะกรรมการ
15.นส.ทศนี คำธิธรรมเจริญ	โรงพยาบาลลับแล	คณะกรรมการ
16.นางจันทร์เพ็ญ เล็กเลิศ	สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ	คณะกรรมการ
17.นพ.สุนทร เหรียญภูมิการกิจ	โรงพยาบาลระยอง	คณะกรรมการ
18.นพ.เพ็ชรพงษ์ กำจจกิจกาน	สำนักการแพทย์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	คณะกรรมการ
19.นพ.อนันต์ โนนัยพิบูลย์	วิทยาลัยแพทยศาสตร์และวิทยาบาล	คณะกรรมการ

20.นส.เพ็ญรุ่ง บุญรักษ์	สถาบันการแพทย์อุกເຈີນແໜ່ງຫາຕີ	ຄະນະກຳຈານແລະ ເລຂານຸກາຮ
21.นายศิริชัย นิมมา	สถาบันการแพทย์อุກເຈີນແໜ່ງຫາຕີ	ຄະນະກຳຈານ
22.นางจิราดี เทพเทษທະຖວດ	สถาบันກາຊາພ່ອທະນາຄານແໜ່ງຫາຕີ	ຄະນະກຳຈານແລະຜູ້ສ່າຍ ເລຂານຸກາຮ
23.นางชิดชนก สุวนันธ์	สถาบันการแพทย์อุກເຈີນແໜ່ງຫາຕີ	ຄະນະກຳຈານແລະຜູ້ສ່າຍ ເລຂານຸກາຮ

ບໍທານາທັນທີ

- 1.ຈັດທຳກຽນກາງຈັດກາງດອດບໍເສີຍ
- 2.ກໍາທັນດັນຕອນການດຳເນີນກາງດອດບໍເສີຍ
- 3.ກໍາທັນດກຮອນຂະຍະເກາໄນການດຳເນີນການ
- 4.ໜ້າທີ່ຈືນຖາມທີ່ໄດ້ຮັບມອນໝາຍ

ທັງນີ້ ທັງແຕບນີ້ເປັນທັນໄປ

ສັງລະວັນທີ ၁၇ ມິນາມ ພ.ສ. 2552

(ນາຍชาຕີ ເຈົ້າດູງສຶກຖາລ)  
ເລຂາທິກາສສຕາບັນການພ່ອທະນາຄານແໜ່ງຫາຕີ