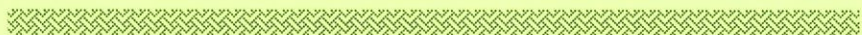


ภาคผนวก จ



รายงานซ่อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2564

# ACTIVITIES



## โรงพยาบาลสมิติเวช ศรีนครินทร์ : ช้อมอพยพหนีไฟประจำปี 2564

วันที่ 13 ธันวาคม 2564 มีการซ้อมเผชิญเหตุอัคคีภัยตามนโยบายของโรงพยาบาล เพื่อความปลอดภัยของผู้รับบริการ แพทย์และเจ้าหน้าที่ โดยได้รับความร่วมมือเป็นอย่างดีจากสถานีดับเพลิงและสถานีตำรวจหัวหมาก สำนักงานเขต แพทย์และบุคลากรของโรงพยาบาล

On December 13, 2021 Samitivej Srinakarin Hospital conducted the 2021 Annual Fire Drill for the safety of customer, doctor and staff as the hospital policy.

We received good cooperation from Hua mark Fire and Police Station, doctor and staff.





การประเมินผลการซ่อมแผนอพยพหนีไฟ (Code 5) ประจำปี 2564

วันที่ 13 ธันวาคม 2564 ผลการประเมิน .....92.65..... %

มีผู้เข้าร่วมซ้อมหนีไฟ : จำนวน 609 คน สถานที่เกิดเหตุ แผนกโภชนาการ (Food House)  
สรุปสิ่งที่พบและแนวทางการแก้ไข

เวลาที่รับแจ้งเหตุ .....16.10..... น. เวลาที่แจ้ง Operator ประการ Code 5 .....16.10..... น. เวลาที่แจ้ง Operator ประการ Code 5 Clear .....16.52..... น.

ประเด็นที่ต้องถวาระประเมิน	ผลการประเมิน		ระบุรายละเอียดเพิ่มเติม
	เหมาะสม	ไม่เหมาะสม	
<b>ความพร้อมในการระงับอัคคีภัย และการระงับอัคคีภัยเบื้องต้น ณ จุดเกิดเหตุ</b>			
1.1 การเตรียมความพร้อมของสถานที่และการนำผู้มาลง	✓		<input type="checkbox"/> พบผู้บาดเจ็บในพื้นที่เกิดเหตุ ส่งทีมดูแลผู้ป่วย
- ความพร้อมของสถานที่ และเครื่องมือ	✓		<input type="checkbox"/> จุดเกิดเหตุ ไม่มี Emergency light
1.2 เครื่องมือสื่อสารและระบบกระจายเสียงมีประสิทธิภาพ		✓	<input type="checkbox"/> กระตุ้นให้หน่วยงานใกล้เคียงสถานที่เกิดเหตุ นำถังดับเพลิงมาช่วยสนับสนุนในการดับเพลิงเบื้องต้น
1.3 เครื่องมือและอุปกรณ์ดับเพลิงมีการเตรียมพร้อมใช้งาน	✓		<input type="checkbox"/> สัญญาณกระจายเสียงบางจุด ไม่ได้ยิน บางจุดเบา ส่วนใหญ่เป็นบริเวณทางเดินจะไม่ได้ยินเสียงประกาศ (ให้หน่วยงานช่วยตรวจสอบแผนกของตนเองทุกวัน 8.00 น. และ 15.00 น. หากไม่ได้ยิน ให้แจ้งแผนกช่าง เพื่อดำเนินการแก้ไข)
1.4 ความพร้อมของอุปกรณ์การเคลื่อนย้ายผู้ป่วย Stretcher, ผ้า ฯลฯ	✓		
1.5 ทางหนีไฟ ไม่มีสิ่งกีดขวาง	✓		
1.6 ไฟ emergency สามารถใช้งานได้จริง	NA		
<b>การปฏิบัติงานและการระงับอัคคีภัยเบื้องต้น (จุดเกิดเหตุ)</b>			
2.1 ผู้พบเหตุปฏิบัติงาน ได้เหมาะสม	✓		
2.2 มีการแจ้งเหตุได้อย่างถูกต้องตามขั้นตอน คือ กดเบอร์โทรศัพท์ที่ได้ถูกต้อง (เบอร์โทรศัพท์แจ้ง Operator 191) / ชื่อผู้แจ้ง / รหัส Code 5 สถานที่เกิดเหตุ .....		✓	
2.3 ผู้พบเหตุหรือ Incharge สามารถในการประเมินและควบคุมสถานการณ์	✓		
2.4 เจ้าหน้าที่ ณ จุดเกิดเหตุ มีสติ รับประทานอาหารของคน เข้าใจใน Flow การช่วยเหลือ และการรายงาน	✓		
2.5 หน่วยงานสามารถใช้อุปกรณ์ดับเพลิงเบื้องต้น ได้อย่างถูกต้องเหมาะสม	✓		

ประเด็นที่ต้องการประเมิน	ผลการประเมิน		ระบุรายละเอียดเพิ่มเติม
	เหมาะสม	ไม่เหมาะสม	
2.6 ไม่ใช้ลิฟต์ มีเพียงรถเข็น ไม่สะดวกผู้ป่วย ใช้บันไดหนีไฟ	NA		
2.7 เคลื่อนย้ายผู้ป่วยผู้ประสบภัยไปจุดที่กำหนด	✓		
<b>การรับข้อมูลและขั้นตอนประกาศ CODE (ที่ Operator)</b>			
1 การทวนสอบ รายละเอียดของข้อมูลของเจ้าหน้าที่รับแจ้งเหตุ (รหัสCode...../ สถานที่ เช่น แผนก / ห้อง..... ชั้น.....โซน...../ ชื่อผู้แจ้ง)	✓		
2 ขั้นตอนการรายงานเหตุการณ์ให้ผู้บัญชาการรับทราบ	✓		
3 ผู้อนุมัติการประกาศ Code 501 ทั้งโรงพยาบาล (ผู้อำนวยความสะดวก หรือผู้ได้รับมอบหมาย)	✓		
4 ระยะเวลา และการประกาศ Code ถูกต้องเหมาะสม โดยมีความถี่ในการประกาศ	✓		
<b>การประกาศ (ประกาศ 3 ครั้ง)</b>			
- Code 5 ที่.....โซนอาคาร..... เวลา.....16.10.....	✓		
- Code 501 ที่.....โซนอาคาร..... เวลา.....16.15.....	✓		
- Code 501 ทั้งโรงพยาบาล เวลา.....16.30.....	✓		
- Code 5 Clear เวลา.....16.52.....	✓		
5 การแจ้งข้อมูลไปยังผู้เกี่ยวข้อง (หน่วยงานภายนอก) เวลา.....นาที	✓		
<b>ทีมดับเพลิง</b>			
1.1 การเตรียมพร้อมของเจ้าหน้าที่ ใช้เวลาเฉลี่ย.....1.00.....นาที เตรียมอุปกรณ์.....2.00.....นาที	✓		<input type="checkbox"/> ใช้ถังดับเพลิง 5 ถัง <input type="checkbox"/> ทีมผจญเพลิง ทีม 2 ใช้เวลาใส่อุปกรณ์และเครื่อง SCBA 4 นาที ไปถึงที่เกิดเหตุ ภายใน 5 นาทีหลังประกาศ Code <input type="checkbox"/> การใส่สายฉีดน้ำ/ต่อสายฉีดน้ำ ยังไม่สมบูรณ์ ทำให้สายฉีดน้ำตึงเกินปริมาณประตูดึงหม้อต้ม
1.2 จัดเตรียมอุปกรณ์และเครื่องมือในการดับเพลิงพร้อมและนำไปใช้ได้เหมาะสมกับสถานการณ์	✓		
1.3 ถึงที่เกิดเหตุและเข้าทำการดับเพลิงในเวลา.....2.....นาที นำเวลาหลังจากประกาศ code 5	✓		
1.4 การใช้อุปกรณ์ดับเพลิงถูกต้องเหมาะสม	✓		
1.5 การควบคุมสถานการณ์ (ใช้เวลา.....15.....นาที)	✓		
1.6 การรายงานสถานการณ์ต่อผู้บัญชาการดับเพลิงเป็นระยะ (จำนวนครั้ง.....12.....ครั้ง)	✓		
1.7 ใช้ FIRE MAN ELEVATOR ตามที่กำหนด	NA		



ประเด็นที่ต้องการประเมิน		ผลการประเมิน		ระบุรายละเอียดเพิ่มเติม
		เหมาะสม	ไม่เหมาะสม	
<b>ทีมสนับสนุน (ช่างซ่อมบำรุง)</b>				
1 เวลาที่ได้รับข้อมูล ..... 16.11..... น.		✓		<input type="checkbox"/> ควรมีวอ สื่อสารประสานงานเพื่อความเร็วและชัดเจน
2 ระยะเวลาเริ่มปฏิบัติตามขั้นตอน ..... 16.11..... น.		✓		
3 ความรวดเร็วในการควบคุมระบบ		✓		
- ไฟฟ้า ..... 16.13..... น.		✓		
- ลิฟท์ ..... น.		NA		
- น้ำ / เครื่องมือดับเพลิง ..... 16.15..... น.		✓		
- อื่น ๆ ระบุ..... น.		NA		
4 ประสิทธิภาพ การประสานงานกับทีมดับเพลิง		✓		
5 น้ำ Oxygen tank ไปถึงกองอำนาจการ ..... 16.10 ..... น.		✓		
6 ความรู้ / เข้าใจ Flow การช่วยเหลือ และการรายงาน		✓		
<b>จุดรวมพล กองอำนาจการดับเพลิง</b>				
1.1 การจัดตั้งกองอำนาจการและศูนย์สื่อสาร เวลา ..... 16.18.....		✓		<input type="checkbox"/> พบการลงมือการก่อนประกาศซ้อม โดยเฉพาะ Back Office <input type="checkbox"/> การควบคุมความปลอดภัย ไม่เห็นภาพรวมอย่างชัดเจนในการจัดการ <input type="checkbox"/> การซ้อมเหตุการณ์เสมือนจริง <input type="checkbox"/> การติดตามประสาน สังกัด Case ต่างๆ
1.2 การรับและรวบรวมข้อมูลเหตุการณ์		✓		
1.3 การรับและรวบรวมรายชื่อผู้อพยพ		✓		
1.4 รับประทานอาหารส่งต่อผู้ป่วย		NA		
1.5 ระบบการรักษาความปลอดภัย สำหรับผู้ที่ไม่เกี่ยวข้อง		✓		
1.5 ประสานงานภายใน และภายนอกโรงพยาบาล		✓		
1.6 รวบรวมกำลังพล ไว้พร้อมสนับสนุน		✓		
1.7 ดูแลและให้ข้อมูลเบื้องต้นแก่ญาติและผู้สื่อข่าวอย่างเหมาะสม		NA		
1.8 จัดเตรียมและประสานงานการแถลงข่าวระหว่าง ผู้อำนวยการ โรงพยาบาล และ สื่อมวลชน		NA		
1.9 รายงานผลการดำเนินการต่อผู้อำนวยการดับเพลิง		✓		

ประเด็นที่ต้องการประเมิน		ผลการประเมิน		ระบุรายละเอียดเพิ่มเติม
		เหมาะสม	ไม่เหมาะสม	
ผู้อำนวยการดับเพลิง ครั้งนี้คือ .....ผู้ตรวจการ คุณชนนิตีศ.....				
2.1 ประเมินสถานการณ์		✓		
2.2 ควบคุมการสั่งการ และประสานงาน		✓		
2.3 ตรวจสอบและประเมินสถานการณ์		✓		
2.4 การแถลงข่าว		NA		
2.5 อื่น ๆ ระบุ.....				
ผู้ตรวจการ ครั้งนี้คือ .....คุณชนนิตีศ.....				
3.1 เมื่อได้รับแจ้งไปที่ CCTV เพื่อคอยประสานงาน		✓		
3.2 แจ้งประสานงานกับทีมต่างๆ		✓		
3.3 รายงานผู้อำนวยการดับเพลิงเพื่อขออนุญาต ประกาศ Code 501 พัง รพ.		✓		
<b>ทีมช่วยเหลือผู้ประสบภัย (จุดรวมพลที่ 1 : สำหรับเจ้าหน้าที่)</b>				
1 ความพร้อมของเจ้าหน้าที่ ที่เกี่ยวข้อง พร้อม ณ เวลา.....16.18.....น.		✓		<input type="checkbox"/> ยังพบความสับสนในการรายงานตัว พบนำผู้ป่วยมาจุดรวมพลเจ้าหน้าที่
2 จำนวนเจ้าหน้าที่ ที่รวบรวมได้ .....623.....คน		✓		<input type="checkbox"/> ยังพบหลายหน่วยงาน ไม่มารายงานตัว
3 ขั้นตอนการรายงานตัวของผู้ที่รับผิดชอบต่อหัวหน้าทีมถูกต้องเหมาะสม			✓	<input type="checkbox"/> ยังสับสน ไม่ทราบว่ารายงานตัวที่ใคร
4 วิธีการตรวจสอบและแสดงเครื่องหมายที่ถูกต้อง เหมาะสม		✓		
5 ตรวจนับจำนวนผู้เข้าปฏิบัติหน้าที่เจ้าหน้าที่ช่วยเหลือผู้ประสบภัยภายหลังการปฏิบัติหน้าที่เจ้าหน้าที่ช่วยเหลือแล้วเสร็จ		✓		
6 ความรู้ / เข้าใจ Flow การช่วยเหลือ และการรายงานผลการปฏิบัติงานให้กับผู้อำนวยการดับเพลิงตามแผนอพยพหนีไฟ		✓		
<b>ทีมกู้ชีพ (จุดรวมพลที่ 2 : ดูแลผู้ป่วย)</b>				
1 การจัดตั้งกองอำนวยความสะดวกพร้อมทีมแพทย์		✓		<input type="checkbox"/> มีความสับสนในการ Triage ต้องการความช่วยเหลือกับ
2 มีการ Triage ผู้ป่วยและผู้ป่วยเจ็บเข้าตาม Class เขียว, เหลือง, แดง			✓	



ประเด็นที่ต้องการประเมิน	ผลการประเมิน		ระบุรายละเอียดเพิ่มเติม
	เหมาะสม	ไม่เหมาะสม	
3 การเตรียมอุปกรณ์และเครื่องมือ ยาเวชภัณฑ์ ฯลฯ พร้อมสำหรับการช่วยเหลือ	✓		ทุกส่วน มีการปรับเปลี่ยนการ Triage ให้เข้าประจำตาม Zone เลยแล้ว Triage ใน Zone (ได้ทดลองปรับการ Triage ใน Zone เพื่อลดระยะเวลา) <input type="checkbox"/> พบผู้เข้า Zone ผิดหรือยังไม่ถูกต้อง มายืนร่วมกับผู้ป่วยทำให้แยกไม่ชัดเจน <input type="checkbox"/> อุปกรณ์ในการช่วยเหลือไม่เพียงพอ ไม่มี Suction mobile ที่ Tag ป้ายควรรติด Sticker เพื่อให้เขียนเพื่อส่งต่อข้อมูลได้ <input type="checkbox"/> ควรมี Cash Cart ไปที่จุดรวมพลเพิ่ม <input type="checkbox"/> ควรมีหัวกรวย CO2 แบบ 2-3 ทาง
4 ความพร้อมในการเตรียมรถ Ambulance และการส่งต่อ	✓		
5 การช่วยชีวิตผู้ประสบภัยและประเมินอาการได้เหมาะสม	✓		
6 การช่วยเหลือและเคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปยังจุดที่กำหนด			
- วิธีการถูกต้อง เหมาะสมกับสภาพผู้ป่วย	✓		
- รวดเร็ว	✓		
- ปลอดภัย	✓		
7 มีการ Refer ผู้ป่วยอย่างถูกต้อง (ประสานงาน - ส่งผู้ป่วยออก, มีบันทึก)	✓		
8 รายงานผลการดำเนินการต่อผู้อำนวยการดับเพลิง	✓		
<b>จุดทำงานระดับพลึงจากสถานีดับเพลิง</b>			
- ขั้นตอนการประสานงานเพื่อนำรถเข้า และการจัดการจราจร	✓		
- ความปลอดภัย	✓		
- การรับ-ส่งผู้ป่วย	✓		
<b>รวม</b>	<b>63</b>	<b>5</b>	<b>92.65 %</b>

**ข้อเสนอแนะและสิ่งที่ดำเนินการเพื่อการพัฒนา**

- การกระจายเสียงที่ได้ยิน ไม่ครอบคลุมทุกพื้นที่ในโรงพยาบาล
- ผู้อำนวยการดับเพลิงและผู้ตรวจการ ควรแยกออกมาอย่างชัดเจน และอยู่กับที่ให้ทุกทีมมารายงานและประสานงานได้ง่าย เสนอให้ตั้งโต๊ะหรือกองร่วมใหญ่ ให้ทุกหน่วยงานเห็นได้ชัดเจน
- พื้นที่รวมพล ควรเป็นพื้นที่ที่ใกล้กัน ไม่ควรข้ามถนนไปมา เนื่องจากอันตรายจากรถ เสนอแนะบริเวณศาลพระภูมิ เป็นจุด Center
- จุดที่เป็นการดูแลผู้ป่วยควรมีแถบกัน Zone เพื่อการแบ่งการดูแลอย่างชัดเจน
- การกระจายเสียงที่จุดรวมพล มีความสำคัญมาก เนื่องจากใช้ในการสื่อสารกับคนจำนวนมาก รวมถึงแสงสว่างเวลากลางคืน
- ควรทบทวนการทำความเข้าใจบทบาทหน้าที่ของแต่ละส่วนงาน ป้องกันความสับสน ในการสื่อสารประสานงาน ช่น การเคลื่อนย้ายผู้ป่วย, การติดตามรายงานผล

- ดูแลการจราจรให้เกิดความปลอดภัยของเจ้าหน้าที่ที่อพยพออกมาจากอาคาร และผู้ที่เกี่ยวข้อง
- การสนับสนุนงานในการซ้อม
- ขอให้ทุกแผนกพบทบทวนคู่มือปฏิบัติ (WI) ในการอพยพหนีไฟของแผนกตนเอง

ผู้สรุปการซ้อม  
คณะกรรมการ FMS





## บริษัท แอนตี้ไฟร์ อินดัสตรี จำกัด

ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานใบอนุญาตเลขที่ ดพฟ.๐๙๕

ขอมอบหมายให้ไปตั้งแสดงว่า

โรงพยาบาลสมิติเวช ศรีนครินทร์

เลขที่ ๑๑๑ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

สำหรับปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ตามสัญญาจ้างที่ลงนามในสัญญาจ้างที่แนบมา

โดยมีผลตั้งแต่วันที่ ๑๓ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ไปจนวันที่ ๑๓ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ขอมอบหมายให้ไปตั้งแสดงว่า

ไปจนวันที่ ๑๓ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



ขอมอบหมายให้ไปตั้งแสดงว่า

ขอมอบหมายให้ไปตั้งแสดงว่า

7. 09.

