



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น



Doc. No.: MD-P-3.17-04


Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 0/55

การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

| | | | |
|------------|--|--|--------------------|
| ผู้ทบทวน | อ.นพ.อนุชา อาสุยา คณะกรรมการดำเนินงานการป้องกัน ระงับอัคคีภัยและอุบัติเหตุ |  | วันที่ : 29/2/2567 |
| ผู้อนุมัติ | รศ.นพ.อภิชาติ จิระวุฒิพงศ์ คณบดีคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |  | วันที่ : 1/3/2567 |

| | | |
|---|------------------------|-------------|
|  การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | Rev.No.: 0 | |
| | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 1/55 |

ผู้ที่เกี่ยวข้องขอทบทวนเอกสาร
(สำหรับ เจ้าหน้าที่ควบคุมเอกสาร)

| วันที่ทบทวน | แก้ไขครั้งที่ | ลงชื่อผู้ทบทวน |
|--------------|---------------|---|
| 6 ธ.ค. 2565 | 1 | คณะกรรมการดำเนินงานการป้องกัน ระวังอัคคีภัยและอุบัติเหตุในคณะแพทยศาสตร์ |
| 12 ม.ค. 2566 | 2 | คณะกรรมการดำเนินงานการป้องกัน ระวังอัคคีภัยและอุบัติเหตุในคณะแพทยศาสตร์ |
| 19 ก.ค. 2566 | 3 | คณะกรรมการซ่อมและระงับอัคคีภัยอาคารกัลยาณิวัฒนานุสรณ์ ครั้งที่ 3 ภายหลังการซ่อมแผนอพยพหนีไฟ |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 2/55

บันทึกการแก้ไข
(สำหรับ เจ้าหน้าที่ควบคุมเอกสาร)

| ลำดับที่ | แก้ไขครั้งที่ | วันที่ | เหตุผลการแก้ไข |
|----------|---------------|--------|----------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 3/55

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติของบุคลากรและนักศึกษาเมื่อเกิดอัคคีภัย
- 1.2 เพื่อป้องกันและลดความสูญเสียต่อชีวิตและทรัพย์สินจากอัคคีภัย
- 1.3 เพื่อลดความเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย
- 1.4 เพื่อสร้างความมั่นใจของบุคลากร และนักศึกษา ที่มาปฏิบัติงานภายในคณะแพทยศาสตร์

2. ขอบเขต

แผนปฏิบัติการการป้องกันและระงับอัคคีภัย ฉบับนี้ ใช้สำหรับ “พื้นที่อาคารต่าง ๆ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น” เท่านั้น โดยครอบคลุมถึงบุคลากร และบุคคลภายนอก ซึ่งมีองค์ประกอบของแผนที่ต้องดำเนินการในภาวะการณ์ต่างกัน คือ ก่อนเกิดเหตุอัคคีภัย ขณะเกิดเหตุอัคคีภัย และหลังเกิดอัคคีภัย มีรายละเอียดดังนี้


1. ก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้ เป็นการดำเนินการเพื่อป้องกันและเตรียมการเผชิญเหตุอัคคีภัยไว้ล่วงหน้า ประกอบด้วย 3 แผน คือ แผนการตรวจตราแผนการอบรม และแผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย

2. ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ เป็นการดำเนินการเพื่อให้การปฏิบัติเมื่อเกิดอัคคีภัยด้านการดับเพลิงและการอพยพ เป็นไปอย่างมีระบบ ประกอบด้วย 2 แผน คือ แผนการดับเพลิง และแผนอพยพหนีไฟ

3. หลังเกิดเหตุเพลิงไหม้ เป็นการสำรวจรวบรวมข้อมูลความเสียหายที่เกิดขึ้นกับโครงสร้างอาคาร สิ่งแวดล้อมและบุคคล เพื่อดำเนินการปรับปรุง แก้ไข พื้นฟูกลับคืนสู่สภาพเดิมหรือดีกว่าเดิม และบรรเทาทุกข์ให้แก่ผู้ประสบภัยหรือญาติของผู้ประสบภัย ประกอบด้วย 2 แผน คือ แผนบรรเทาทุกข์ และปฏิรูปฟื้นฟู

3. คำจำกัดความ

| | | |
|--------------------|---------|--|
| บุคลากร | หมายถึง | พนักงาน ลูกจ้าง ข้าราชการ ที่มาปฏิบัติงานภายในคณะแพทยศาสตร์ และนักศึกษาที่มาฝึกปฏิบัติงานภายในคณะแพทยศาสตร์ |
| นักศึกษา | หมายถึง | นักศึกษาทุกสาขาวิชาที่ฝึกปฏิบัติงาน ภายในคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| เสียงสัญญาณ | หมายถึง | เสียงสัญญาณแจ้งเหตุที่กำหนดไว้ เพื่อแจ้งให้ทราบทั่วกันว่าเหตุอันตรายที่เกิดขึ้นเป็นเหตุเข้าสู่ภาวะฉุกเฉินให้รีบอพยพไปยังจุดรวมพล |

| | | | |
|---|--|------------------------|-------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 27/12/2566 | Page : 4/55 |

| | | |
|------------------|---------|---|
| จุดรวมพล | หมายถึง | พื้นที่ที่ปลอดภัยซึ่งกำหนดไว้สำหรับการรวมพลกรณีเหตุฉุกเฉิน ซึ่งจะมีป้ายข้อความ “จุดรวมพล (Assembly point)” ติดตั้งไว้ |
| อพยพ | หมายถึง | การย้ายจากพื้นที่เกิดเหตุฉุกเฉินไปยังพื้นที่ปลอดภัย (จุดรวมพล) อย่างเป็นระบบทั้งผู้ปฏิบัติงานและอุปกรณ์หรือยานพาหนะ ภายใต้การควบคุมของหัวหน้าทีมอพยพ |
| รหัสสีความรุนแรง | หมายถึง | รหัสที่ใช้แจ้งเหตุเมื่อเกิดเหตุอัคคีภัยโดยแบ่งระดับแจ้งดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> (1) Red code 1 หมายถึง อัคคีภัยระยะควบคุมได้เพลิงไหม้เล็กน้อย มีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมเล็กน้อย สามารถควบคุมเหตุฉุกเฉินนั้นได้โดยผู้ปฏิบัติงานหรือผู้พบเห็นเหตุการณ์ หรือสามารถดับเพลิงโดยใช้ถังดับเพลิง (2) Red code 2 อัคคีภัยระยะลุกลามเหตุฉุกเฉินระดับ 2 หมายถึง การเกิดสภาพการณ์ที่มีผลต่อความสูญเสียของคน ทรัพย์สิน กระบวนการทำงาน หรือมีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม และไม่สามารถควบคุมเหตุฉุกเฉินนั้นได้ จำเป็นต้องได้รับความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกที่มีความชำนาญหรือเชี่ยวชาญในการดับเพลิงและอพยพหนีไฟ |



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 27/12/2566

Page : 5/55

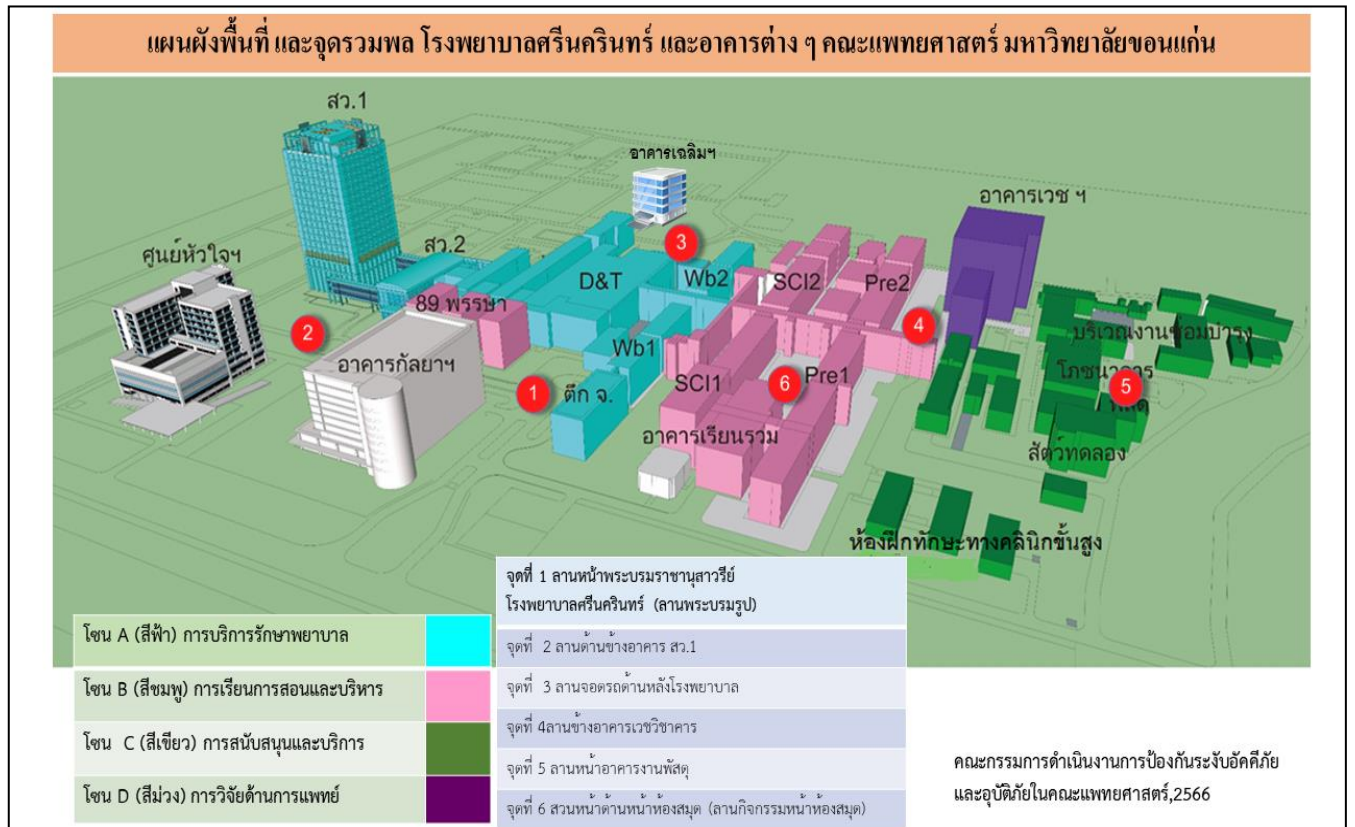
4. ข้อมูลทั่วไป


อาคาร และจุดนัดพบ ภายในคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และโรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์มีพื้นที่ทั้งหมด 106 ไร่ มีอาคาร 38อาคาร มีพื้นที่ใช้สอย 213,943 ตร.ม.จำนวนห้องเรียน/Lab 90 ห้อง กำหนดขอบเขตการใช้พื้นที่ เป็น 4 โซน

1. โซนการบริการรักษา
2. โซนการเรียนการสอนและบริหาร
3. โซนการสนับสนุนและบริการ
4. โซนการวิจัยด้านการแพทย์

จุดนัดพบ (assembly point) (ควรอยู่ห่างไกลจากอาคารไม่น้อยกว่า 20 เมตร) มีจำนวน 6 จุด

1. ลานหน้าพระบรมราชานุสาวรีย์ โรงพยาบาลศรีนครินทร์ (ลานพระบรมรูป)
2. ลานด้านข้างอาคาร สว.1
3. ลานจอดรถด้านหลังโรงพยาบาล
4. ลานข้างอาคารเวชวิชาการ
5. ลานหน้าอาคารงานพัสดุ
6. สวนหน้าด้านหน้าห้องสมุด (ลานกิจกรรมหน้าห้องสมุด)



| | | | |
|---|--|------------------------|-------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 6/55 |

5. เอกสารอ้างอิง

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กองความปลอดภัยแรงงาน. (ม.ป.ป). *แบบตรวจสอบพร้อมคำอธิบาย*

(*checklist*) *มาตรการการป้องกันอัคคีภัยในสถานประกอบกิจการ*. โครงการจัดทำแบบตรวจสอบพร้อมคำอธิบาย checklist)เกี่ยวกับการป้องกันอัคคีภัยในสถานประกอบกิจการ. <https://www.tosh.or.th/e-book/Checklist/mobile/index.html#p=1>

คณะกรรมการป้องกันอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. (2562). *คู่มือป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่*. <https://w1.med.cmu.ac.th/patho/files/2021/02คู่มือ-ป้องกันและระงับอัคคีภัย-ลายน้ำ-แก้ไข-070562ใช้ตัวนี้-1.pdf>

บุปผา ชอบใช้ (บรรณาธิการ). (2544). *แผนรับอัคคีภัยในโรงพยาบาลศรีนครินทร์และคณะแพทยศาสตร์./ คณะกรรมการจัดทำแผนและฝึกซ้อมการระงับอัคคีภัยในโรงพยาบาล*. พิมพ์ครั้งที่ 1. ขอนแก่น : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยขอนแก่น.


โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร. *แผนป้องกันและระงับอัคคีภัยของโรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร ตำบลท่าแกม อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี ประจำปี 2565*. (2565).

<https://www.cpa.go.th/cpawebwebsite/uploads/pdffile/pdf/ /แผนป้องกันและระงับอัคคีภัยโรงพยาบาลเจ้า.pdf>

สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ (สพฉ.). คณะทำงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในสถานที่ทำงาน. (2563). *คู่มือการป้องกันและรองรับเหตุฉุกเฉิน สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ กรณีอัคคีภัย*. สถาบันการแพทย์ฉุกเฉินแห่งชาติ.

แผนรับอัคคีภัยในโรงพยาบาลศรีนครินทร์และคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น 2544,2552,2557

- พระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ.2550
- พระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2554
- กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.2555
- มติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2543 เรื่อง มาตรการและแนวทางในการป้องกัน การเกิด อัคคีภัยในสถานที่ราชการ หน่วยงานของรัฐ และรัฐวิสาหกิจ
- นโยบายรัฐบาลเกี่ยวกับวาระประเทศไทยปลอดภัย (Safety Thailand)
- ประกาศกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เรื่อง นโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงาน

| | | | |
|---|--|------------------------|-------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 7/55 |

5.2.1. นโยบายและยุทธศาสตร์กระทรวงสาธารณสุขในด้านคุณภาพมาตรฐานเพื่อการคุ้มครองผู้บริโภค ด้านระบบบริการสุขภาพ

5.2.2. แนวการจัดทำแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับการป้องกันและ ระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 ข้อ 4 สำนักความปลอดภัยแรงงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

6. ขั้นตอนการดำเนินงานป้องกันและระงับอัคคีภัย

6.1 แผนป้องกันก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้

6.1.1 แผนการตรวจตรา เป็นแผนการสำรวจความเสี่ยงและตรวจตรา เพื่อเฝ้าระวัง ป้องกัน และกำจัด ต้นเหตุของการเกิดเพลิงไหม้ โดยกำหนดบุคคลและพื้นที่รับผิดชอบ ในการตรวจตรา ซึ่งแบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือการ ตรวจตราจุดเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ และการตรวจตราความพร้อมใช้งานของระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย วิธีการดำเนินการรับผิดชอบ

6.1.1.1 พื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ ภายในโรงพยาบาลศรีนครินทร์ และคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

จากการสำรวจพื้นที่จุดเสี่ยงเมื่อเกิดเพลิงไหม้แล้วอาจลุกลามเป็นอัคคีภัยร้ายแรงซึ่งมี ดังนี้

1. งานโภชนาการ ชั้น 3 โซนสนับสนุนและบริการ
2. งานพัสดุและเวชภัณฑ์ทางการแพทย์ ชั้น 3 โซนสนับสนุนและบริการ
3. หน่วยซักฟอก บริการผ้า ชั้น3 โซนสนับสนุนและบริการ
4. หน่วยยานพาหนะ แยกออกจากอาคารต่าง ๆ ใกล้อาคารอุปกรณ์ของงานบริการวิศวกรรม
5. อาคารจัดเก็บขยะและเตาเผาขยะ ชั้น3 โซนสนับสนุนและบริการ
6. คลังยา ชั้น 1 อาคาร คง
7. ห้องผลิตยา และห้องงานจ่ายกลาง ชั้น 3 โซนอาคารบริการรักษา
8. ห้องควบคุมก๊าซ ถังจัดเก็บออกซิเจน
9. ห้องควบคุมประปา
10. ห้องควบคุมเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ชั้น 3 อาคารวิทยาศาสตร์
11. ห้องสมุด
12. ห้องผ่าตัด ชั้น 2 โซนอาคารบริการรักษา
13. ห้อง boiler
14. ห้องควบคุม ต่าง ๆ ห้องใต้ดิน อาคาร กว และอาคาร สว.



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 8/55

15. ห้องปฏิบัติการชั้นสูตตร คลังเลือดกลาง อาคาร ก.ว. ชั้น8

16. ห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยา ชั้น 3 อาคารเรียนรวม

6.1.1.2 การตรวจตราอุปกรณ์ เครื่องมือ อาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อม เพื่อเตรียมความพร้อมเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้

1) ให้สาขาวิชา/ฝ่าย/งาน/หน่วยงาน กำหนดบุคลากรในหน่วยงานรับผิดชอบในการตรวจตราหรือเป็นผู้ประสานงานเชิงระบบในการป้องกันและระงับอัคคีภัย

2) ให้บุคลากรที่ได้รับมอบหมายฯ ทำการสำรวจตรวจตราพื้นที่ในหน่วยงานตนเอง ตามแบบฟอร์มที่กำหนดเก็บไว้ในหน่วยงาน และสรุปผลให้กับงานพัฒนาคุณภาพโรงพยาบาล ทุก 3 เดือน

3) หากตรวจพบว่าอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยด้านอัคคีภัยอยู่ในสภาพชำรุดไม่พร้อมใช้งานให้รีบแจ้งผู้บังคับบัญชาเพื่อเตรียมความพร้อมรับมือกับเหตุการณ์ เช่น

- กรณีข้อบกพร่องให้ผู้บังคับบัญชาของ สาขาวิชา/ฝ่าย/งาน/หน่วยงาน แจ้ง งานบริการวิศวกรรม/หัวหน้างานบริหารจัดการและการบริการอาชีวอนามัย เพื่อดำเนินการแก้ไข
- กรณีไม่มีข้อบกพร่องรวบรวมรายงานการสำรวจเก็บไว้ในหน่วยงาน


4) ในการตรวจตราพื้นที่ภายนอกหน่วยงาน (พื้นที่ส่วนกลาง) กำหนดให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยเป็นผู้รับผิดชอบการตรวจตรา

6.1.2 แผนการอบรม

เป็นการอบรมให้ความรู้แก่บุคลากร และนักศึกษาแพทย์ในเชิงป้องกัน และการปฏิบัติตนเมื่อเกิดเหตุอัคคีภัย โดยกำหนดให้จัดอบรมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ซึ่งต้องมีหัวข้ออบรม ดังนี้

- 1) แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัย
- 2) การดับเพลิงขั้นต้นและการใช้การดับเพลิงขั้นต้น
- 3) การอพยพหนีไฟ และอพยพผู้ป่วย
- 4) การปฐมพยาบาลเบื้องต้น และช่วยเหลือชีวิตผู้ป่วยในกรณีฉุกเฉิน

ในการจัดอบรม กำหนดให้เป็นหน้าที่ของคณะกรรมการดำเนินงานการป้องกัน ระงับอัคคีภัยและอุบัติภัยในคณะแพทยศาสตร์ ซึ่งการอบรมแต่ละครั้งจะต้องประเมินผลการอบรมทุกครั้ง เพื่อหาแนวทางพัฒนาการอบรมในครั้งต่อไป

| | | | |
|---|--|------------------------|-------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | Eff. Date : 1/3/2567 | | Page : 9/55 |

6.1.3 แผนการรณรงค์ป้องกันและระงับอัคคีภัย เป็นการสร้างความสนใจ และสร้างความตระหนักในอันตรายและผลกระทบจากการเกิดเพลิงไหม้ ประกอบด้วย

1) แผนรณรงค์

- การจัดทำโปสเตอร์ หรือการใช้สื่อต่าง ๆ
- การประชาสัมพันธ์ ผ่านทางกิจกรรม ผ่าน youtube
- การจัดกิจกรรม 5 ส.
- การขออนุญาตทำงานที่ก่อให้เกิดความร้อน และประกายไฟ (hot work permit)
- การกำหนดมาตรการ และบทลงโทษ เช่น การห้ามสูบบุหรี่ ห้ามจัดเก็บสารไวไฟในอาคาร การทำงานก่อประกายไฟ และไม่มีเตรียมการเพื่อความปลอดภัย

2) แผนการซ้อมป้องกันและระงับอัคคีภัย

เป็นการฝึกซ้อมเพื่อทดสอบแผนอัคคีภัย อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ให้งานพัฒนาคุณภาพโรงพยาบาล รับผิดชอบประเมินผลการฝึกซ้อมแผนฯ เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการปรับปรุง ทบทวน และแก้ไขแผนฯ ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยมีการกำหนดหน้าที่รับผิดชอบ และมีการมอบหมายงานทุกวัน/ทุกเวรอย่างชัดเจน

6.2 แผนขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้

แผนการดับเพลิง เป็นแผนดับเพลิงที่ใช้เป็นแนวทางปฏิบัติโดยให้รู้วิธีแจ้งเหตุเพลิงไหม้ รวมทั้งวิธีการดับเพลิงและแผนอพยพหนีไฟเป็นการกำหนดขึ้นเพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้บริการภายนอกภายใน และทรัพย์สินของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยมอบหมายหน้าที่รับผิดชอบในที่นี้ ดังนี้

- ผู้อำนวยการดับเพลิง รองคณบดีฝ่ายบริหาร
- รองผู้อำนวยการดับเพลิง/ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริหาร (ประธานคณะกรรมการดำเนินงานการป้องกัน ระงับอัคคีภัยและอุบัติเหตุในคณะแพทยศาสตร์)
- ผู้อำนวยการโรงพยาบาลศรีนครินทร์
- ผู้บริหารโรงพยาบาลฝ่ายการรักษาพยาบาล โรงพยาบาลศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

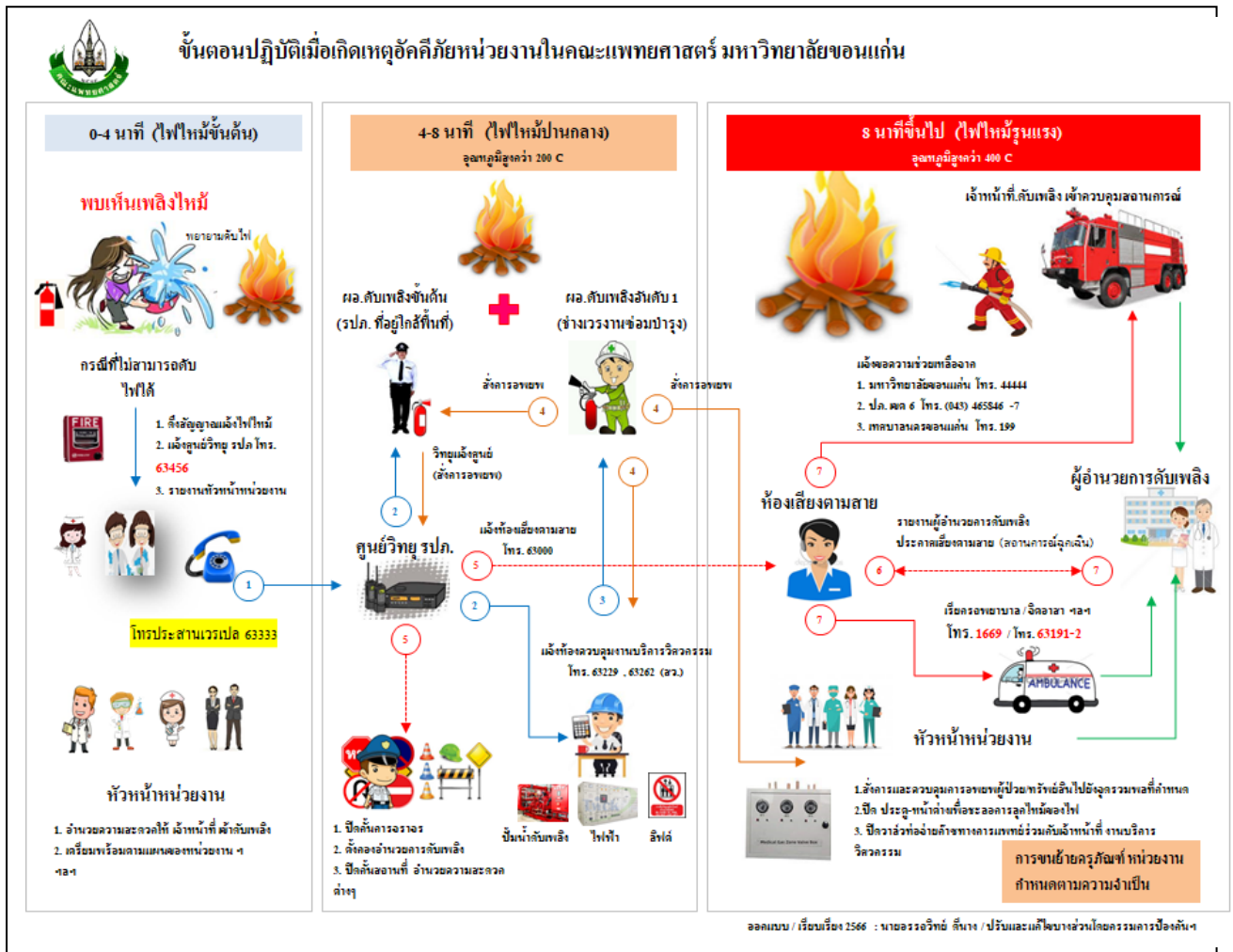
Page : 10/55


ในขั้นตอนปฏิบัติเพื่อให้บุคลากรในหน่วยงานเข้าใจและปฏิบัติในทิศทางเดียวกัน จึงมีการกำหนดสีตามความรุนแรงของสถานการณ์ โดยอ้างอิงจาก Code ภาวะฉุกเฉินโรงพยาบาลศรีนครินทร์ ดังนี้

1. Code Red 1 อัคคีภัยระยะควบคุมได้
2. Code Red 2 อัคคีภัยระยะลุกลาม

ได้กำหนดการปฏิบัติการของบุคลากรแต่ละหน่วยงานขณะเกิดเพลิงไหม้ในแต่ละระยะเป็น 5 ระยะ ได้แก่ ระยะที่ 1 ไฟเริ่มลุกไหม้ ระยะที่ 2 เริ่มติดต่อลุกลาม ระยะที่ 3 ติดต่อลุกลาม ระยะที่ 4 ควบคุมเพลิง ระยะที่ 5 เพลิงสงบ


6.2.1 แผนการดับเพลิง Code Red 1 อัคคีภัยระยะควบคุมได้ หมายถึง เมื่อพบเห็นเปลวไฟ จนถึง 4-8 นาที สามารถดับได้โดยถังดับเพลิง เป็นเพลิงไหม้ที่คนในพื้นที่เกิดเหตุสามารถระงับเองได้



| | | |
|---|--|------------------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 |
| | | Rev.No.: 0 |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 |
| | | Page : 11/55 |

วิธีปฏิบัติตามความรับผิดชอบ ในหอผู้ป่วย/หน่วยงาน

| | |
|--|--|
| ผู้พบเห็นเพลิงไหม้ และ หัวหน้าหน่วยงาน | <ul style="list-style-type: none"> - แจ้งเหตุให้หัวหน้าสาขาวิชาหัวหน้าฝ่าย/หัวหน้างาน/หัวหน้าหอผู้ป่วย และเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานที่เกิดเหตุ - นำถังดับเพลิง ไปดับไฟ ณ จุดเกิดเหตุ <p>หัวหน้าหน่วยงาน ทำหน้าที่</p> <ul style="list-style-type: none"> - โทรแจ้ง ร.ป.ภ. - โทรศัพท์แจ้ง ร.ป.ภ. โทร. 63456 ด้วยข้อความ “ขณะนี้เกิดไฟไหม้ที่.....ชั้น.....อาคาร.....สาเหตุจาก ผู้แจ้ง นาย/นาง/นางสาว..... ตำแหน่ง..... เบอร์โทรศัพท์.....” |
| บุคลากรในหน่วยงานปฏิบัติตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย | <p>หัวหน้าหอผู้ป่วย/หัวหน้าหน่วยงาน เป็นผู้มอบหมายทีมจัดการเมื่อเกิดอัคคีภัย (จะถูกมอบหมายความรับผิดชอบประจำวัน) ตาม</p> <p>R-remove/rescute A - Alarm C-Close/contain fire E-Extinguish</p> |
| เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย | <ul style="list-style-type: none"> - เป็นผู้อำนวยการดับเพลิงขั้นต้น ประเมินสถานการณ์ - เมื่อได้รับแจ้งแล้ว วิจัยแจ้งไปยังเจ้าหน้าที่ที่อยู่ใกล้ที่สุด เพื่อไปช่วยดับเพลิงขั้นต้นยังที่เกิดเหตุ - แจ้งไปยังเจ้าหน้าที่เสียงตามสายคณะ(เจ้าหน้าที่โทรศัพท์) แพทยศาสตร์ โทร. 63166 ให้รายงาน ผู้บังคับบัญชาให้รับทราบเหตุการณ์ - ในหน่วยงานนอกโรงพยาบาล รายงาน ผู้อำนวยการดับเพลิง รองคณบดีฝ่ายบริหาร หรือ รองผู้อำนวยการดับเพลิง/ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริหาร (ประธานคณะกรรมการดำเนินงานการป้องกัน ระงับอัคคีภัย และอุบัติภัยในคณะแพทยศาสตร์) - ในหน่วยงานโรงพยาบาลแจ้งผู้อำนวยการโรงพยาบาลศรีนครินทร์ |
| เจ้าหน้าที่ห้องควบคุม | <ul style="list-style-type: none"> - รายงานหัวหน้างานบริการวิศวกรรม(ในเวลา) นอกเวลาวิศวกร (เวร) - รับนำชุดดับเพลิงเคลื่อนที่ไปดับเพลิง ณ จุดเกิดเหตุ |

| | | |
|---|--|------------------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 |
| | | Rev.No.: 0 |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 |
| | | Page : 12/17 |

เมื่อเพลิงไหม้สงบแล้วให้ปฏิบัติดังนี้

1. ฝ่ายดับเพลิงและเจ้าหน้าที่ดูแลอาคารสำรวจความเสียหาย รวมทั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ ในหน่วยงานด้วย
2. หัวหน้าหน่วยงานสั่งการให้มีการทำความสะอาดอาคาร ในกรณีที่ขนย้ายผู้ประสบภัย บุคลากร ผู้ป่วย กลับเข้าที่เดิมได้ กรณีเกิดความเสียหายมากให้จัดสถานที่พักชั่วคราวในที่ที่ปลอดภัย
3. ดูแลเรื่อง อาหาร น้ำดื่มและอื่นๆให้เพียงพอ
4. อื่นๆ ตามความเหมาะสม

6.2.2 Code Red 2 อัคคีภัยระยะลุกลาม เป็นสถานการณ์ที่ไม่สามารถดับเพลิงได้ หัวหน้ารักษาความปลอดภัยประสานงานกับเจ้าหน้าที่เสี่ยงตามสายคณะ(เจ้าหน้าที่โทรศัพท์) เพื่อรายงานให้ผู้อำนวยการ/รองผู้อำนวยการดับเพลิงทราบ ขอใช้รหัสสีแดง 2 - Code Red 2 อัคคีภัยระยะลุกลาม มีการปฏิบัติดังนี้

| | |
|---|--|
| หัวหน้าสาขาวิชา/ หัวหน้างาน/หัวหน้าเวร | <ul style="list-style-type: none"> - เมื่อพบว่าไฟไหม้ลุกลาม ปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายดังนี้ หัวหน้าหอผู้ป่วย/หัวหน้าหน่วยงาน เป็นผู้มอบหมายทีมจัดการเมื่อเกิดอัคคีภัย R-remove/rescure - เตรียมเคลื่อนย้ายผู้ป่วยช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ - สื่อสารกับหน่วยงานข้างเคียงให้เตรียมพร้อมปฏิบัติตามแผนอัคคีภัยในหน่วยงานของตนเอง - ประเมินสถานการณ์กับทีมผจญเพลิงของคณะ หากพบว่าต้องเคลื่อนย้ายให้ประสานงานกับเจ้าหน้าที่เสี่ยงตามสายคณะ(เจ้าหน้าที่โทรศัพท์) A - Alarm มอบหมาย พยาบาลหัวหน้าทีม..... - ดึงสัญญาณแจ้งเตือน แจ้งเหตุเพลิงไหม้ และโทรแจ้ง รพภ. เบอร์ 63456 “ขณะนี้เกิดไฟไหม้ที่.....ชั้น.....อาคาร.....สาเหตุจาก.....ผู้แจ้ง นาย/นาง/นางสาว.....ตำแหน่ง..... เบอร์โทรศัพท์.....” C-Close/contain fire ปิดวาล์วก๊าซ ปิดหน้าต่าง/ประตู - ควบคุม/จำกัดการลุกลามของไฟและควัน โดยปิดประตู/หน้าต่างเพื่อไม่ให้ไฟและควันลุกลามไปยังพื้นที่อื่น ๆ E-Extinguish นำถังดับเพลิงมาดับเพลิงเบื้องต้น - ผู้พบเห็นเพลิงไหม้ ณ จุดเกิดเหตุ ทำการดับเพลิงขั้นต้น ด้วยถังดับเพลิงเคมี หรืออุปกรณ์อื่นที่เหมาะสม (ก่อนใช้ต้องอพยพผู้ป่วย/บุคลากร และอุปกรณ์ที่สำคัญออกจากพื้นที่ที่เกิดเพลิงไหม้ก่อนไปยังทิศทางตรงกันข้ามกับจุดเกิดเหตุ) ดึง-ปลด-กด-ส่าย |
|---|--|



4 ขั้นตอน ใช้เครื่องดับเพลิง

ดึง - ปลด - กด - ส่าย

1 ดึง ทำการดึงสายฉีด
จากที่เก็บ



2 ปลด ทำการดึงสลัก
เพื่อปลดล๊อคควาล์วที่หัวถัง




3 กด ทำการกดด้านก้านฉีด
เพื่อทำการฉีดสารเคมีออกมา
พร้อมจับปลายสายให้แน่น



4 ส่าย เข้าใกล้ 2-4 เมตร ด้านเหนือลม
พร้อมฉีดไปยังฐานของไฟ โดยสายสายฉีด
ไปมาซ้าย-ขวา จนเปลวไฟดับสนิท



- ดึง คือ ดึงสายฉีดออกและจับที่ปลายสาย โดยการใช้มือจับทั้งส่วนมือจับและคันฉีดให้แน่น
 - ปลด - ปลดสลักนิรภัยหรือลวดที่รั้งวาล์วถังดับเพลิงออก
 - กด - กดที่คันฉีด และชี้ไปที่ฐานของไฟ (ทำมุมประมาณ 45 องศา) (aim at the base of the fire) ห่างจากฐานไฟ
 - ส่าย - ส่ายไปที่ฐานของไฟแล้วให้ฉีดไปตามทางยาวจากซ้ายไปขวาไปมาและกราดหัวฉีดไป ซ้ายๆ ดับให้สนิท ห่างจากกองเพลิง 2-4 เมตร เหนือลม (sweep from side to side)
- ดึงสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้ (กรณีควบคุมไม่ได้)

| | | |
|---|---|------------------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย | Doc. No.: MD-P-3.17-04 |
| | คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Rev.No.: 0 |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 |

| | |
|---|---|
| <p>บุคลากรในหน่วยงานปฏิบัติ ตามหน้าที่ ที่ได้รับมอบหมาย</p> | <ul style="list-style-type: none"> - ประเมินสถานการณ์กับทีมผจญเพลิงของคณะ หากพบว่าต้องเคลื่อนย้ายให้ประสานงานกับเจ้าหน้าที่เสี่ยงตามสายคณะ(เจ้าหน้าที่โทรศัพท์) - ทำการดับเพลิงขั้นต้น ด้วยถังดับเพลิงเคมี หรืออุปกรณ์อื่นที่เหมาะสม (ก่อนใช้ต้องอพยพผู้ป่วย/บุคลากร และอุปกรณ์ที่สำคัญออกจากพื้นที่ที่เกิดเพลิงไหม้ก่อนไปยังทิศทางตรงกันข้ามกับจุดเกิดเหตุ) - ควบคุม/จำกัดการลุกลามของไฟและควัน โดยปิดประตู/หน้าต่างเพื่อไม่ให้ไฟและควันลุกลามไปยังพื้นที่อื่น ๆ - ดึงสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้ |
| <p>เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย (ทีมผจญเพลิง)</p> | <ul style="list-style-type: none"> - เป็นผู้อำนวยการดับเพลิงขั้นต้น - เมื่อได้รับแจ้งแล้ว วิทย์แจ้งไปยังเจ้าหน้าที่ที่อยู่ใกล้ที่สุด เพื่อไปช่วยดับเพลิงขั้นต้นยังที่เกิดเหตุ - แจ้งไปยังห้องควบคุม โทร. 63482 หรือ 63299 เพื่อขอชุดดับเพลิงฉุกเฉิน - แจ้งไปยังเจ้าหน้าที่เสี่ยงตามสายคณะ(เจ้าหน้าที่โทรศัพท์)แพทยศาสตร์ โทร. 63166 ให้รายงานผู้อำนวยการดับเพลิง/รองผู้อำนวยการดับเพลิง(ผู้เกี่ยวข้อง) ขอใช้ Code Red 2 อัคคีภัยระยะลุกลาม - ให้หัวหน้า ร.ป.ภ. สั่งการแบ่งเจ้าหน้าที่เป็น 3 ชุด - ตั้งกองอำนาจการพร้อมอุปกรณ์ <p>ร.ป.ภ. ชุดที่ 1</p> <ul style="list-style-type: none"> - คอยรับรถดับเพลิง - ควบคุมการจราจรบนถนนและรอบอาคารที่เกิดเพลิงไหม้ <p>ร.ป.ภ. ชุดที่ 2</p> <ul style="list-style-type: none"> - ดูแลการจราจร ภายใน- ภายนอก อาคาร - ช่วยส่องไฟตลอดเส้นทาง ขณะเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย หรือในขณะที่เจ้าหน้าที่ผจญเพลิงปฏิบัติงาน - เมื่อเพลิงสงบ จัดที่พักผู้ป่วยร่วมกับเจ้าหน้าที่จากงานบริการวิศวกรรม <p>ร.ป.ภ. ชุดที่ 3</p> <ul style="list-style-type: none"> - รายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง - ช่วยผจญเพลิงร่วมกับพนักงานดับเพลิง |



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 15/55

| | |
|--|--|
| <p>เจ้าหน้าที่ห้องควบคุม (ผู้อำนวยการดับเพลิงอันดับ 1)</p> | <ul style="list-style-type: none"> - นำชุดดับเพลิงเคลื่อนที่ (รถฉุกเฉิน) มายังจุดเกิดเหตุเพื่อร่วมผจญเพลิง - ให้ใช้ สายน้ำดับเพลิงจากตู้ดับเพลิงฉีดเพื่อลดความร้อนและป้องกันการติดต่อกุกลาม - รายงานหัวหน้างานบริการวิศวกรรม (ในเวลา) นอกเวลาวิศวกร (เวร) - ปฏิบัติตามแผนของหน่วยงาน |
| <p>เจ้าหน้าที่เสี่ยงตามสายคณะ (เจ้าหน้าที่โทรศัพท์)</p> | <ul style="list-style-type: none"> - ทำหน้าที่ช่วยประสานงานกับหน่วยหรือบุคคลอื่น ๆ ทั้งภายในและภายนอกโรงพยาบาลหรือคณะแพทยศาสตร์ - แจ้งเหตุเพลิงไหม้ไปยัง ร.ป.ภ. (63456) - แจ้งเหตุเพลิงไหม้ไปยังห้องควบคุม (โทร 63229,63262) - รายงาน แจ้งเหตุเพลิงไหม้ ผู้เกี่ยวข้อง ที่กำหนดเป็น ผู้อำนวยการดับเพลิง <ol style="list-style-type: none"> 1) คณบดีคณะแพทยศาสตร์/รองคณบดีฝ่ายบริหาร หรือ รองผู้อำนวยการดับเพลิง/ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริหาร (ประธานคณะกรรมการดำเนินงานการป้องกันระงับอัคคีภัยและอุบัติเหตุใน คณะแพทยศาสตร์) -ในพื้นที่คณะแพทยศาสตร์ ยกเว้นหอผู้ป่วย 2) ผู้อำนวยการโรงพยาบาล (ในเวลาราชการ) (ในพื้นที่หอผู้ป่วยและพื้นที่ให้บริการรักษาพยาบาล) 3) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนอกเวลาราชการ <ul style="list-style-type: none"> - ขออนุญาตเพื่อดำเนินตามขั้นตอน ได้แก่ การประกาศเสียงตามสาย การขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกและภายใน เป็นต้น - เมื่อได้รับคำสั่งจากผู้อำนวยการดับเพลิง ให้ปฏิบัติดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1) การประกาศเสียงตามสาย <ul style="list-style-type: none"> - ประกาศสถานการณ์ - ตามแผนอัคคีภัย Code-Red 2 อัคคีภัยระยะลุกลาม - คำประกาศสถานการณ์ <p style="margin-left: 20px;">“เจ้าหน้าที่ โรงพยาบาลศรีนครินทร์/คณะแพทยศาสตร์ทุกท่านโปรดทราบ ขอปฏิบัติตามแผน อัคคี ที่หอผู้ป่วย/..... “ (ระบุหน่วยเกิดเหตุที่ต้องดับเพลิง)</p> |



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น


Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0


Eff. Date : 1/3/2567

Page : 16/55

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-------------|-------------------|---------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|-------------------|----------------|-------------------|---|---|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - ความถี่ในการประกาศเสียงตามสาย <table border="1" data-bbox="603 421 1190 721"> <tr> <td>เริ่มต้นที่</td> <td>ประกาศ ครั้งที่ 1</td> </tr> <tr> <td>หยุด 5 วินาที</td> <td>ประกาศ ครั้งที่ 2</td> </tr> <tr> <td>หยุด 10 วินาที</td> <td>ประกาศ ครั้งที่ 3</td> </tr> <tr> <td>หยุด 15 วินาที</td> <td>ประกาศ ครั้งที่ 4</td> </tr> <tr> <td>หยุด 15 วินาที</td> <td>ประกาศ ครั้งที่ 5</td> </tr> <tr> <td>หยุด 15 วินาที</td> <td>ประกาศ ครั้งที่ 6</td> </tr> </table> - การขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายในและภายนอก (ปฏิบัติก่อนการประกาศสถานการณ์ ครั้งที่ 2) <table border="1" data-bbox="536 828 1401 1093"> <tr> <td>- แจ้ง เรียกรถพยาบาล EMS รพ. ศรีนครินทร์ (โทร 63191-2)</td> </tr> <tr> <td>- แจ้งขอรถดับเพลิงไปยัง ร.ป.ภ. มหาวิทยาลัยขอนแก่น (โทร 12345)</td> </tr> <tr> <td>- แจ้งขอรถดับเพลิงไปยังฝ่ายบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครขอนแก่น (โทร 199)</td> </tr> <tr> <td>- แจ้งขอรถดับเพลิงไปยัง ป.ภ. ขอนแก่นเขต 6 (โทร 043-465846-7)</td> </tr> </table> | เริ่มต้นที่ | ประกาศ ครั้งที่ 1 | หยุด 5 วินาที | ประกาศ ครั้งที่ 2 | หยุด 10 วินาที | ประกาศ ครั้งที่ 3 | หยุด 15 วินาที | ประกาศ ครั้งที่ 4 | หยุด 15 วินาที | ประกาศ ครั้งที่ 5 | หยุด 15 วินาที | ประกาศ ครั้งที่ 6 | - แจ้ง เรียกรถพยาบาล EMS รพ. ศรีนครินทร์ (โทร 63191-2) | - แจ้งขอรถดับเพลิงไปยัง ร.ป.ภ. มหาวิทยาลัยขอนแก่น (โทร 12345) | - แจ้งขอรถดับเพลิงไปยังฝ่ายบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครขอนแก่น (โทร 199) | - แจ้งขอรถดับเพลิงไปยัง ป.ภ. ขอนแก่นเขต 6 (โทร 043-465846-7) |
| เริ่มต้นที่ | ประกาศ ครั้งที่ 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| หยุด 5 วินาที | ประกาศ ครั้งที่ 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| หยุด 10 วินาที | ประกาศ ครั้งที่ 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| หยุด 15 วินาที | ประกาศ ครั้งที่ 4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| หยุด 15 วินาที | ประกาศ ครั้งที่ 5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| หยุด 15 วินาที | ประกาศ ครั้งที่ 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - แจ้ง เรียกรถพยาบาล EMS รพ. ศรีนครินทร์ (โทร 63191-2) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - แจ้งขอรถดับเพลิงไปยัง ร.ป.ภ. มหาวิทยาลัยขอนแก่น (โทร 12345) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - แจ้งขอรถดับเพลิงไปยังฝ่ายบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครขอนแก่น (โทร 199) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - แจ้งขอรถดับเพลิงไปยัง ป.ภ. ขอนแก่นเขต 6 (โทร 043-465846-7) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| เจ้าหน้าที่งานบริการวิศวกรรม | <ul style="list-style-type: none"> - ผจญเพลิงร่วมกับ ร.ป.ภ. - ดูแลความปลอดภัยเกี่ยวกับไฟฟ้า การใช้ลิฟท์ ฯ - อำนวยความสะดวกเรื่องแสงสว่าง เสียง - จัดที่พักชั่วคราวแก่ผู้ประสบภัย ในกรณีที่กลับสถานที่เดิมไม่ได้ | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|---|--|------------------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 |
| | | Rev.No.: 0 |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 |
| | | Page : 17/55 |

| | |
|---|--|
| วิศวกรเวร (ผู้อำนวยการ ดับเพลิงอันดับ 2 หรือ หัวหน้า งานบริการวิศวกรรม) | -เตรียมแบ่งเจ้าหน้าที่เป็น 3 ชุดพร้อมปฏิบัติงาน -รอรับรายงานจากจุดต้นเพลิง เจ้าหน้าที่ชุดที่ 1 -เปิดวาล์วน้ำดับเข้าสู่ระบบ -ควบคุมน้ำในการดับเพลิง เจ้าหน้าที่ชุดที่ 2 -ตัดวงจรไฟฟ้าที่เกี่ยวข้อง -ดูแลการใช้ลิฟท์ -ดูแลเรื่องแสงสว่างฉุกเฉิน เจ้าหน้าที่ชุดที่ 3 -ทำหน้าที่ช่วยผจญเพลิงร่วมกับเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและเจ้าหน้าที่บรรเทาสาธารณ- ภัย (ปภ. เขต 6) -จัดที่พักชั่วคราวแก่ผู้ประสบภัย ในกรณีที่เกิดสถานที่เดิมไม่ได้ |
| ผู้อำนวยการดับเพลิง | ในเวลาราชการ <ol style="list-style-type: none"> ชุดผจญเพลิง ณ จุดเกิดเหตุ (เจ้าหน้าที่งานบริการวิศวกรรม และ ร.ป.ภ.) หัวหน้างานบริการวิศวกรรม ผู้อำนวยการโรงพยาบาล นอกเวลาราชการ <ol style="list-style-type: none"> ชุดผจญเพลิง ณ จุดเกิดเหตุ (เจ้าหน้าที่งานบริการวิศวกรรม และ ร.ป.ภ.) วิศวกรเวร ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนอกเวลาราชการ การจัดการสถานการณ์ขณะเพลิงไหม้ ในการตัดสินใจสั่งการ <ol style="list-style-type: none"> ให้เสียงตามสายแจ้งขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก (ปภ.,เทศบาล และ หน่วยดับเพลิงมหาวิทยาลัยขอนแก่น) ให้เจ้าหน้าที่เสียงตามสายประกาศสถานการณ์ สั่งการและควบคุมดูแลให้เจ้าหน้าที่ทุกฝ่ายปฏิบัติตามแผน ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 3.1 การจรรยาบรรณจัดลำดับการขนย้าย 3.2 การดูแลความปลอดภัย/สิ่งอำนวยความสะดวก |

| | | |
|---|--|------------------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 |
| | | Rev.No.: 0 |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 |
| | | Page : 18/55 |


| | |
|--|--|
| | <p>3.3 รับฟังรายงานต่างๆ เพื่อสั่งการการใช้แผนต่างๆ</p> <p>3.4 ขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> <p>3.5 รายงานผลการเกิดเพลิงไหม้ต่อผู้บังคับบัญชาระดับสูง</p> <p>เมื่อเพลิงสงบ</p> <p>1. สั่งการและควบคุมดูแลให้เจ้าหน้าที่ทุกฝ่ายปฏิบัติตามแผน ได้แก่</p> <p>1.1 การสร้างที่พักชั่วคราว การขนย้ายกลับสถานที่เดิม กำหนดจุดรองรับผู้ป่วยหนักที่ไม่สามารถช่วยเหลือตัวเองได้ที่ต้องนอนบนเตียงและมี เครื่องช่วยหายใจไปยังสถานที่ปลอดภัยภายในอาคารอื่นๆ ที่สามารถรองรับการอพยพผู้ป่วยหนักจากอาคารที่เกิดอัคคีภัย</p> <p>1.2 มอบหมายหน่วยงาน ดูแลสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ อาหารน้ำดื่ม</p> <p>1.3 สั่งการให้ปิดกั้นพื้นที่ แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ ตามเห็นสมควร</p> |
|--|--|

6.2.3 ทิศทางการเคลื่อนย้าย กำหนดเป็น 2 แนวทาง

(1) การเคลื่อนย้ายในแนวราบ คือ การเคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปพื้นที่ปลอดภัยบนพื้นที่เดียวกันซึ่งไฟไม่สามารถลุกลามไปถึงได้

(2) การเคลื่อนย้ายลงชั้นต่ำกว่าชั้นที่เกิดเพลิงไหม้ หรือลงชั้นล่างโดยใช้บันไดหนีไฟ ไม่ควรเคลื่อนย้ายขึ้นไปยังชั้นที่สูงกว่าชั้นที่เกิดเพลิงไหม้

| | |
|----------------------|---|
| ทางหนีไฟ | <ol style="list-style-type: none"> ต้องมีประตูสำหรับอพยพผู้ป่วย 2 ตำแหน่ง/หน่วยงาน (พร้อมมีป้ายหนีไฟและทางออกที่ชัดเจน เป็นป้ายสะท้อนแสงในเวลากลางคืนเห็นชัดเจน) ป้ายบอกทิศทางบันไดหนีไฟ ปิดไว้หน้าประตู ทุกบานประตู ทางเชื่อมระหว่างหอผู้ป่วยและอาคารข้างหน้า ทางเดินกลางระหว่าง WB1 และ 2 ทางลาดต่าง ๆ ในโรงพยาบาล ทางเชื่อม (sky walk) ระหว่างอาคารสมเด็จพระศรีนครินทร์บรมราชชนนี (สว. 1และ2) เชื่อมมายังศูนย์หัวใจ |
| จุดพักผู้ป่วย | <p>จุดที่ 1 จุดรวมพล (assembly point) (ควรอยู่ห่างไกลจากอาคารไม่น้อยกว่า 20 เมตร)</p> <p>จุดที่ 2 สถานที่ที่ห่างไกลจากบริเวณเกิดอัคคีภัย อยู่ในดุลพิจารณาของผู้บัญชาการดับเพลิง (จุดพักผู้ป่วย)</p> |


| | | |
|---|--|------------------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 |
| | | Rev.No.: 0 |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 |
| | | Page : 19/55 |

6.3 การอพยพหนีไฟ กำหนดขึ้นเพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของคณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาขอนแก่นมหาวิทยาลัย ในขณะที่เกิดเหตุเพลิงไหม้แผนอพยพหนีไฟ

การอพยพหนีไฟที่กำหนดขึ้นนั้น มีองค์ประกอบต่าง ๆ เช่น หน่วยตรวจสอบจำนวนคน ผู้นำอพยพ จุดรวมพล หน่วยช่วยชีวิต และหน่วยยานพาหนะ เป็นต้น ควรกำหนดผู้รับผิดชอบในแต่ละหน่วยงานโดยขึ้นตรงต่อผู้อำนวยการอพยพหนีไฟ หรือ ผู้อำนวยการดับเพลิง

แผนอพยพหนีไฟ ควรกำหนดให้มีการปฏิบัติ ดังนี้

1. **หน่วยตรวจสอบจำนวนคน** มีหน้าที่ตรวจนับจำนวนบุคลากรว่า มีการอพยพหนีไฟออกมาภายนอกบริเวณที่ปลอดภัยครบทุกคนหรือไม่
2. **ผู้นำอพยพ** จะเป็นผู้นำทางบุคลากรอพยพหนีไฟไปตามทางออกที่จัดไว้ โดยนำพาไปยัง**จุดรวมพล** ซึ่งเป็นพื้นที่หรือสถานที่ที่ปลอดภัย บุคลากรสามารถมารายงานตัวและทำการตรวจสอบนับจำนวนได้ หากพบว่าพนักงานอพยพหนีไฟออกมาไม่ครบตามจำนวนจริง แสดงว่า ยังมีบุคลากรติดอยู่ในพื้นที่ที่เกิดอัคคีภัย
3. **หน่วยช่วยชีวิตและยานพาหนะ** จะเข้าค้นหาและทำการช่วยชีวิตบุคลากรที่ยังติดค้างอยู่ในอาคาร หรือ ในพื้นที่ที่เกิดอัคคีภัย รวมถึงกรณีของบุคลากรที่ออกมาอยู่ที่จุดรวมพลแล้วมีอาการเป็นลม ช็อคหมดสติหรือบาดเจ็บ เป็นต้น หน่วยช่วยชีวิตและยานพาหนะจะทำหน้าที่ปฐมพยาบาลเบื้องต้น และติดต่อหน่วยยานพาหนะให้ในกรณีที่แพทย์ หรือ พยาบาลพิจารณาแล้วต้องนำส่งโรงพยาบาล

| | | | |
|---|--|------------------------|--------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 20/55 |

**แผนการจัดการเตรียมรับอัคคีภัยของหน่วยงาน ฝ่ายการพยาบาลโรงพยาบาลศรีนครินทร์
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น**

หน่วยงานต่าง ๆ ของงานบริการพยาบาลให้มีการดำเนินการตามเตรียมรับอัคคีภัยและแผนการอพยพโดยยึดตามแนวปฏิบัติ แผน Code Red 1 อัคคีภัยระยะควบคุมได้ และ Code Red 2 อัคคีภัยระยะลุกลาม โดยมีรายละเอียดเพิ่มเติมดังนี้

1. แบ่งหน้าที่รับผิดชอบ ตามการมอบหมายงานด้านระงับอัคคีภัยประจำวัน ดังนี้

1.1 หัวหน้า หอผู้ป่วย/หน่วยงาน (ในเวลาราชการ) Incharge เหว (นอกเวลาราชการ)

เป็นผู้รับผิดชอบในการมอบหมายบุคคลให้รับผิดชอบงานในแต่ละเวรเพื่อสามารถเตรียมรับสถานการณ์เมื่อเกิดอัคคีภัย ให้มีหน้าที่ดังนี้

R - Remove /Rescue มอบหมาย หัวหน้าหอผู้ป่วย/หน่วยงาน /Incharge

-เป็นผู้ประสานงานในการช่วยเหลือเคลื่อนย้ายผู้ป่วยในพื้นที่เกิดเหตุและพื้นที่อันตรายหรือพื้นที่ใกล้เคียงไปสู่พื้นที่ปลอดภัยทันที

A - Alarm มอบหมาย พยาบาลหัวหน้าทีม.....


-ตั้งสัญญาณแจ้งเตือน แจ้งเหตุเพลิงไหม้ และโทรแจ้ง รพ. เบอร์ 63456 “ขณะนี้เกิดไฟไหม้ที่..... ชั้น.....อาคาร.....สาเหตุจาก.....ผู้แจ้ง นาย/นาง/นางสาว..... ตำแหน่ง..... เบอร์โทรศัพท์.....”

C - Close/contain fire มอบหมาย พยาบาลทีม.....เป็นผู้ปิดวาล์วก๊าซ หรือรอเจ้าหน้าที่จากหน่วยบริการวิศวกรรม และ ผู้ช่วยพยาบาล ทีม.....

-ควบคุม/จำกัดการลุกลามของไฟโดยปิดประตู-หน้าต่างทุกบาน เพื่อไม่ให้ออกซิเจนเข้ามาในพื้นที่เกิดเหตุ
- ปิดหน้าต่างประตู ควบคุม/จำกัดการลุกลามของไฟโดยปิดประตู-หน้าต่างทุกบาน เพื่อไม่ให้ออกซิเจนเข้ามาในพื้นที่เกิดเหตุ
-ปิดวาล์วก๊าซออกซิเจน แต่ก่อนปิดให้สอบถาม incharge เพื่อเตรียมความพร้อมในการช่วยเหลือผู้ป่วยที่ต้องใช้ออกซิเจน

E - Extinguish -มอบหมายผู้ช่วยพยาบาล ทีมนำถังดับเพลิงมาดับเพลิงเบื้องต้น ด้วยวิธี

ดึง -ปลด- กด - ส่าย

| | | |
|---|--|------------------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 |
| | | Rev.No.: 0 |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 |
| | | Page : 21/55 |

1.2 เมื่อนำผู้ป่วยและครุภัณฑ์สำคัญออกจากหอผู้ป่วยแล้ว ต้องออกจากหอผู้ป่วย/หน่วยงาน เป็นคนสุดท้าย พร้อมทะเบียนผู้ป่วยประจำวัน ทะเบียนบุคลากรประจำวันและทะเบียนครุภัณฑ์ที่จำเป็น Medication Record

1.3 เป็นผู้รับรายงานจากสมาชิกในทีมของหน่วยงาน

2. การรายงานเหตุการณ์ ผู้พบเหตุการณ์ รายงานตามขั้นตอน

2.1 ในเวลาราชการ รายงานหัวหน้าหน่วยงาน → หัวหน้างาน → หัวหน้าฝ่ายการพยาบาล

2.2 นอกเวลาราชการ รายงาน หัวหน้าเวร(In charge nurse) → ผู้ตรวจการนอกเวลาราชการประจำแผนกการพยาบาล

3. การแบ่งประเภทผู้ป่วยและการเคลื่อนย้าย เพื่อความสะดวกในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยแบ่งผู้ป่วยเป็น 3 ประเภท

| ประเภทผู้ป่วย | การขนย้าย |
|--|--|
| ผู้ป่วยประเภทที่ 3 ต้องลากขึ้นไป (สีแดง) | พยาบาล ผู้ช่วยพยาบาลพนักงานเวรเปล แพทย์/นักศึกษาแพทย์ (ถ้ามี) อาสาสมัคร (ถ้ามี) |
| ผู้ป่วย ประเภทที่ 2 พยุงไป (สีเหลือง) | พยาบาล ผู้ช่วยพยาบาลพนักงานเวรเปล แพทย์/นักศึกษาแพทย์ (ถ้ามี) อาสาสมัคร (ถ้ามี) ถ้ามีบุคลากรไม่เพียงพอขอให้มออบหมาย ผู้ช่วยพยาบาล และ พนักงานการแพทย์ อาสาสมัคร ช่วยในการเคลื่อนย้าย |
| ผู้ป่วยประเภทที่ 1 เดินได้เอง (สีเขียว) | ผู้ช่วยพยาบาล พนักงานเวรเปล แพทย์/นักศึกษาแพทย์ (ถ้ามี) อาสาสมัคร (ถ้ามี) |

ผู้ป่วยประเภทที่ 1 เดินได้เอง (สีเขียว) เป็นผู้ป่วยที่ช่วยเหลือตัวเองได้ ผู้ป่วยโรคเรื้อรังและ ผู้ป่วยรอการกลับบ้าน มอบหมายผู้รับผิดชอบตามแผน เป็นผู้นำทางออกไปทางหนีไฟ พร้อมกับญาติผู้ป่วยที่ช่วยเหลือตัวเองได้ (ถ้ามี)

ผู้ป่วย ประเภทที่ 2 พยุงไป (สีเหลือง) เป็นผู้ป่วยพ้นระยะวิกฤติ ช่วยเหลือตัวเองได้บ้างและต้องมีคนช่วยอุ้มยก หรือพยุง ถ้ากรณีผู้ป่วยมี IV Line ให้พยาบาลพิจารณา off IV โดยปลดสายต่อเป็น NSS lock ไว้ และมอบหมาย

ผู้รับผิดชอบตามแผน (ถ้ามีญาติให้ขอความช่วยเหลือ) ให้ช่วยเหลืออพยพไปตามทางหนีไฟ กรณีเด็กหรือทารกให้เคลื่อนย้ายโดยวิธีอุ้มไป



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 22/55

ผู้ป่วยประเภทที่ 3 ต้องลากขึ้นไป (สีแดง)เป็นผู้ป่วยหนักนอนเตียง ช่วยเหลือตัวเองไม่ได้ หรือผู้ป่วยระยะวิกฤติ ถ้ากรณีผู้ป่วยมี IV Line ให้พยาบาลพิจารณา off IV โดยปลดสายต่อเป็น NSS lock ไว้ ยกเว้นยาสำคัญ มีผลต่อการพยุงชีพให้พิจารณาใช้ manual control และต้องใช้อุปกรณ์ช่วยเคลื่อนย้าย เช่น เปลสนามหรือใช้ผ้าปูที่นอนช่วยพยุง ในผู้ป่วยที่หนักมากหรือมีอาการไม่คงที่ ให้พิจารณาเคลื่อนย้ายเป็นคนสุดท้าย และให้รอความช่วยเหลือจากเจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย หรือเจ้าหน้าที่ใช้รถช่วยลงอาคาร กรณีผู้ป่วยไม่มีอุปกรณ์ภายนอก เช่น เครื่องช่วยหายใจ ใช้บุคลากรช่วยเคลื่อนย้าย 2 คน กรณีมีอุปกรณ์เพิ่มจากภายนอกให้ใช้ 3 คน (โดยคนที่ 3 เป็นผู้เคลื่อนย้ายอุปกรณ์ที่ติดไปด้วย อาจให้ญาติผู้ป่วย อาสาสมัครเป็นผู้ช่วยเหลือ)

4. **การเคลื่อนย้ายครุภัณฑ์** มอบหมายให้พนักงานการแพทย์เป็นผู้รับผิดชอบ (อุปกรณ์ที่เคลื่อนย้ายให้หน่วยงานกำหนดเองหรือขึ้นกับแผนของหน่วยงาน) ตัวอย่าง

อันดับ 1 ประวัติผู้ป่วย (ทะเบียนผู้ป่วย) medication record เครื่องมือราคาแพง เช่น เครื่อง defibrillator เครื่องช่วยหายใจ เครื่องมือทางการแพทย์ที่มีราคาแพงของหน่วยงาน สารติดไฟ ต่าง ๆ เช่น Formaldehyde hydrogen peroxide (H₂O₂) acetone ฯ ถังออกซิเจน ไนโตรเจน(ถ้ามี)

อันดับ 2 เครื่องคอมพิวเตอร์

อันดับ 3 set ต่าง ๆ

5. **ทางหนีไฟ ของหอผู้ป่วย/หน่วยงาน**

5.1 ต้องมีประตูสำหรับอพยพผู้ป่วย 2 ตำแหน่ง/หน่วยงาน (พร้อมมีป้ายหนีไฟและทางออกที่ชัดเจน เป็นป้ายสะท้อนแสงในเวลากลางคืนเห็นชัดเจน)

5.2 ป้ายบอกทิศทางบันไดหนีไฟ ปิดไว้หน้าประตู ทุกบานประตู

5.3 ทางเชื่อมระหว่างหอผู้ป่วยและอาคารข้างหน้า

5.4 ทางเดินกลางระหว่าง WB1 และ 2

5.5 ทางลาดต่าง ๆ ในโรงพยาบาล

5.6 ทางเชื่อม (sky walk) ระหว่างอาคารสมเด็จพระศรีนครินทร์ราชชนนี (สว. 1และ2) เชื่อมมายังศูนย์หัวใจ


6. **อุปกรณ์** ต้องมีไว้และตรวจสอบให้ใช้งานได้

6.1 ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (emergency light) ต้องติดตั้งในตำแหน่งที่ไฟส่องถึงบริเวณวิกฤติ ทางเดินเพื่อการออกนอกพื้นที่ จะต้องส่องได้นาน 2 ชั่วโมง

6.2 ไฟฉาย (flash light) ให้มีประจำทุกหอผู้ป่วย

6.3 ธงประจำหน่วยงาน(ถ้ามี)

6.4 ถุงพลาสติกใสเตรียมพร้อมสำหรับคลุมศีรษะป้องกันควัน

| | | | |
|---|--|------------------------|--------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 23/55 |

7. การประสานงานกำกับดูแลผู้ป่วย ณ จุดพัก ร่วมกับเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยและ เจ้าหน้าที่งานบริการวิศวกรรมที่ได้รับมอบหมาย

8. กรณีมีความจำเป็น ให้ประสานงานเพื่อส่งต่อผู้ป่วยระยะวิกฤติที่ไม่สามารถช่วยตัวเองได้ (ผู้ป่วยประเภทที่ 3 สีแดง) และจำเป็นต้องส่งต่อโรงพยาบาลคู่สัญญา คือ โรงพยาบาลศูนย์หัวใจสิริกิติ์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ไม่ต้องนำผู้ป่วยมาพักรอที่จุดรวมพล



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 24/55

แผนการจัดการเตรียมรับอัคคีภัยของหน่วยงานอื่น ๆ ของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

หน่วยงานต่าง ๆ ของคณะแพทยศาสตร์ ให้มีการดำเนินการตามเตรียมรับอัคคีภัยและแผนการอพยพโดยยึดตามแนวปฏิบัติ แผน Code Red 1 อัคคีภัยระยะควบคุมได้ และ Code Red 2 อัคคีภัยระยะลุกลาม โดยมีรายละเอียดเพิ่มเติมดังนี้ (ซึ่งแผนนี้ในบางหน่วยงานมีการปฏิบัติการนอกเวลา สามารถปรับแผนตามความเหมาะสม)

1. แบ่งหน้าที่รับผิดชอบ ตามการมอบหมายงานด้านระงับอัคคีภัยประจำวัน ดังนี้

1.1 หัวหน้า/ประธานสาขาวิชา/หน่วยงาน (ในเวลาราชการ) หัวหน้าเวร (นอกเวลาราชการ)

เป็นผู้รับผิดชอบในการมอบหมายบุคคลให้รับผิดชอบงานในแต่ละเวร ให้มีหน้าที่ดังนี้

R - Remove /Rescue มอบหมาย หัวหน้าหน่วยงาน /หัวหน้าสาขาวิชา

- เป็นผู้ประสานงานเตรียมบุคลากรจากพื้นที่เกิดเหตุและพื้นที่อันตรายหรือพื้นที่ใกล้เคียง ไปสู่พื้นที่ปลอดภัยทันที

A - Alarm มอบหมาย บุคลากร.....

- ดึงสัญญาณแจ้งเตือน แจ้งเหตุเพลิงไหม้ และโทรแจ้ง รปภ. เบอร์ 63456 “ขณะนี้เกิดไฟไหม้ที่.....ชั้น.....อาคาร.....สาเหตุจาก.....ผู้แจ้ง นาย/นาง/นางสาว..... ตำแหน่ง..... เบอร์โทรศัพท์.....”


C - Close/contain fire ควบคุม/จำกัดการลุกลามของไฟโดยปิดประตู-หน้าต่างทุกบาน เพื่อไม่ให้ออกซิเจนเข้ามาในพื้นที่เกิดเหตุ

E - Extinguish -มอบหมาย.....นำถังดับเพลิงมาดับเพลิงเบื้องต้น ด้วยวิธี ดึง -ปลด- กด - ส่าย

มอบหมายบุคลากรนำครุภัณฑ์ที่สำคัญออกจากหน่วยงาน พร้อมทะเบียนบุคลากรประจำวันและทะเบียนครุภัณฑ์ที่จำเป็น

2. การรายงานเหตุการณ์ ผู้พบเหตุการณ์ รายงานตามขั้นตอน ถึงหัวหน้าสาขาวิชา/หน่วยงาน

นอกเวลาราชการ รายงาน หัวหน้าเวร ผู้ตรวจการนอกเวลาราชการ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนอกเวลา การเคลื่อนย้ายครุภัณฑ์ มอบหมายให้บุคลากรเป็นผู้รับผิดชอบ และติดอันดับการขนย้าย

| | | | |
|---|--|------------------------|--|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | Eff. Date : 1/3/2567 | Page 25/55 | |

3. ทางหนีไฟ หน่วยงาน

- 3.1. ต้องมีประตูสำหรับอพยพบุคลากร 2 ตำแหน่ง/หน่วยงาน (พร้อมมีป้ายหนีไฟและทางออกที่ชัดเจน เป็นป้ายสะท้อนแสงในเวลากลางคืนเห็นชัดเจน)
- 3.2. ป้ายบอกทิศทางบันไดหนีไฟ ปิดไว้หน้าประตู ทุกบานประตู
- 3.3. ทางเชื่อมระหว่างหอผู้ป่วยและอาคารข้างหน้า
- 3.4. ทางเดินกลางระหว่าง WB1 และ 2
- 3.5. ทางลาดต่าง ๆ ในโรงพยาบาล
- 3.6. ทางเชื่อม (sky walk) ระหว่างอาคารสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี (สว. 1และ2) เชื่อมมายังศูนย์หัวใจ

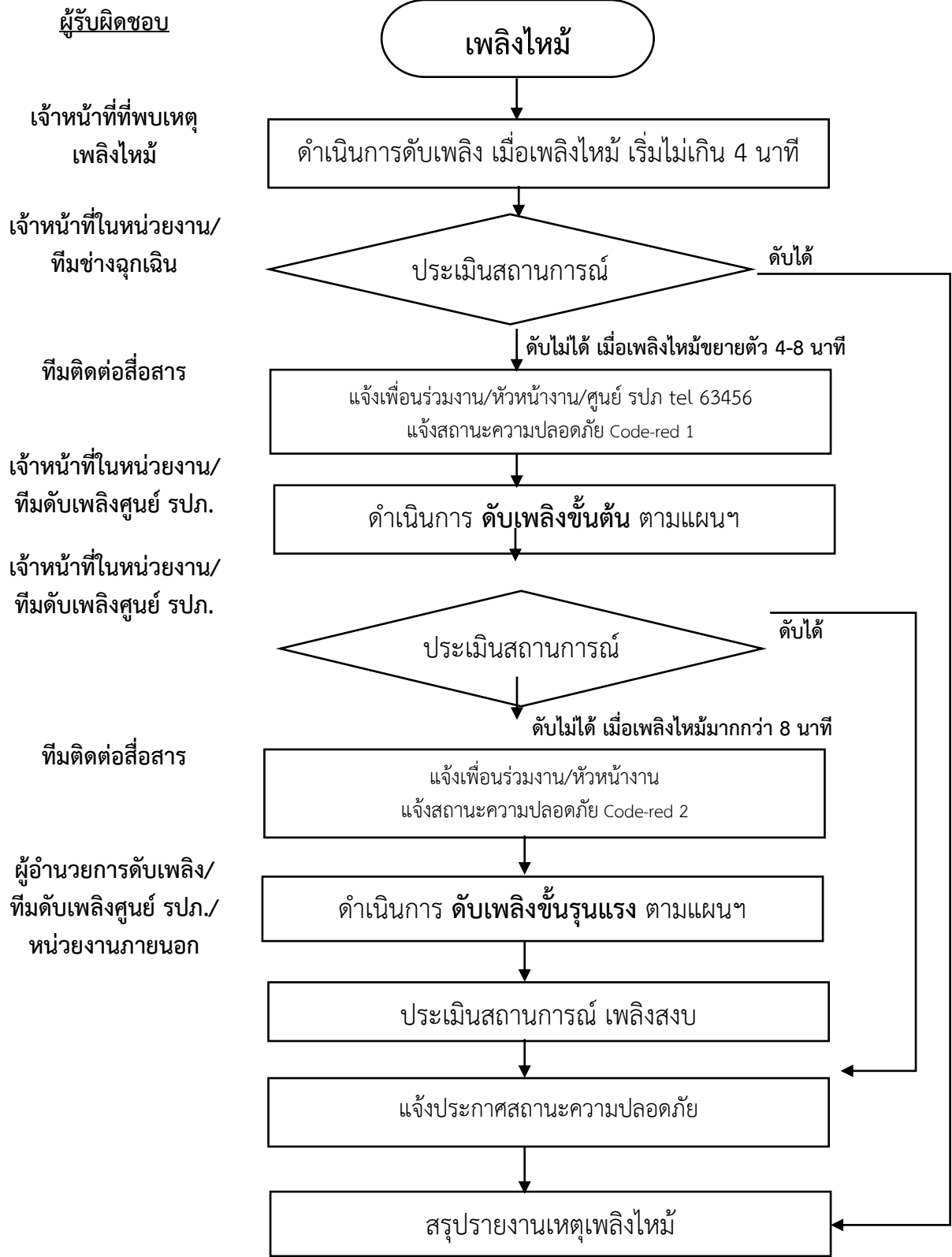
4. อุปกรณ์ ต้องมีไว้และตรวจสอบให้ใช้งานได้


- 5.1. ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน (emergency light) ต้องติดตั้งในตำแหน่งที่ไฟส่องถึงบริเวณวิกฤติ ทางเดินเพื่อการออกนอกพื้นที่ จะต้องส่องได้นาน 2 ชั่วโมง
- 5.2. ไฟฉาย (flash light) ให้มีประจำทุกหอผู้ป่วย
- 5.3. ธงประจำหน่วยงาน(ถ้ามี)
- 5.4. ถุงพลาสติกใส่เตรียมพร้อมสำหรับคลุมศีรษะป้องกันควัน

5. การประสานงาน ณ จุดพัก สำหรับบุคลากรในหน่วยงานควรมายังจุดรวมพลของหน่วยงาน หัวหน้าหน่วยงานจะเป็นผู้ตรวจสอบรายชื่อบุคลากรทุกคนและรายงานแก่ผู้อำนวยการดับดับเพลิง และถ้าบุคลากรได้รับบาดเจ็บให้ได้รับการดูแลจากหน่วยปฐมพยาบาลตามความเหมาะสม



ลำดับขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อพบเหตุเพลิงไหม้



| | | | |
|---|--|------------------------|--------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 27/55 |

6.4 แผนหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้

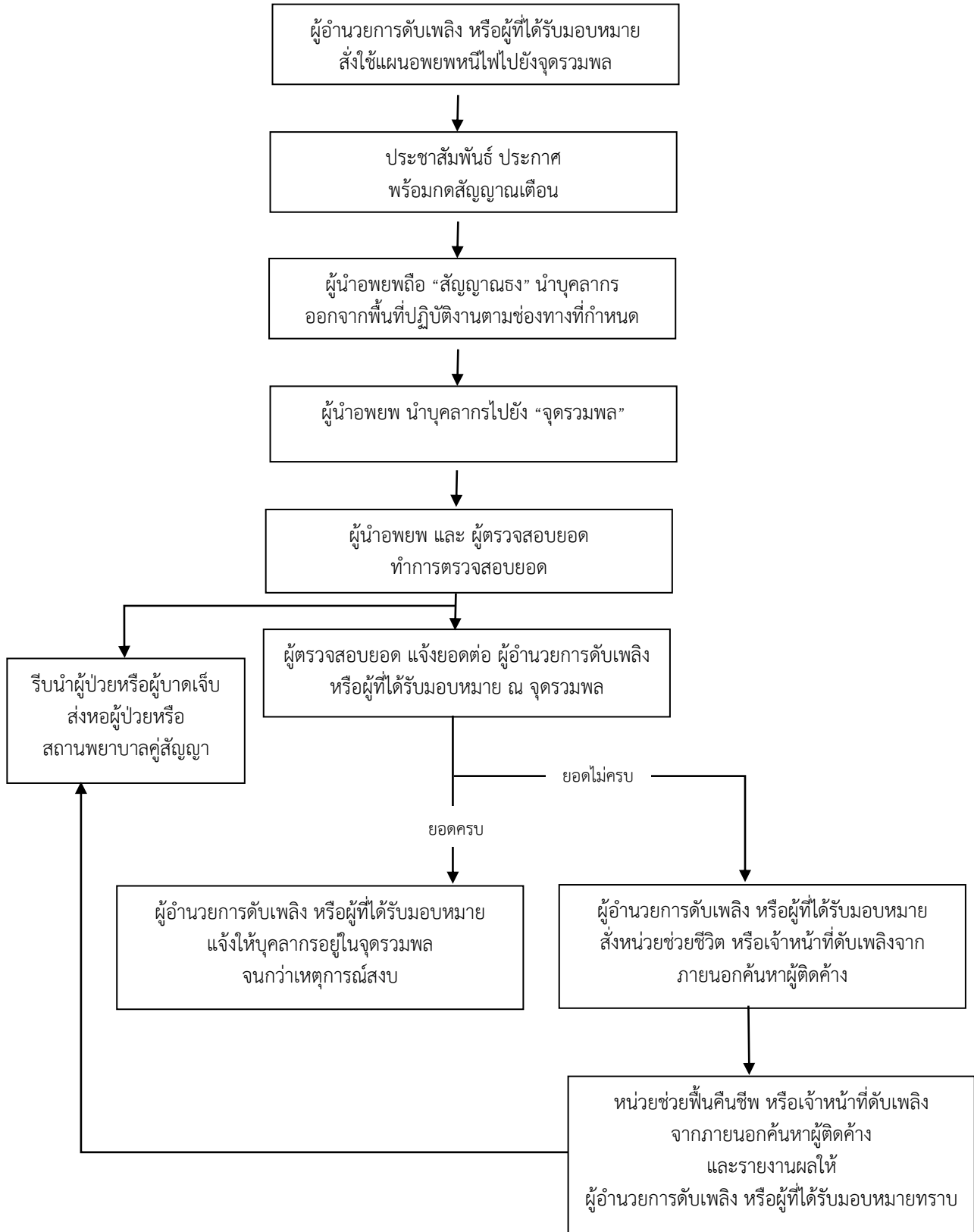
6.4.1 แผนบรรเทาทุกข์ เพื่อให้เกิดความรวดเร็วในการช่วยชีวิต การเคลื่อนย้ายผู้ประสบเหตุ การดูแลทรัพย์สินของผู้เสียชีวิต ประเมินความเสียหาย รายงานสถานการณ์เพลิงไหม้ และการช่วยเหลือส่งเคราะห์ผู้ประสบภัย


แผนบรรเทาทุกข์ จะประกอบด้วย หัวข้อต่าง ๆ ดังนี้

1. ประสานกับหน่วยงานของรัฐ
2. การสำรวจความเสียหาย
3. การรายงานตัวของเจ้าหน้าที่ทุกฝ่าย และกำหนดจุดนัดพบเพื่อรอรับคำสั่ง
4. การช่วยชีวิตและการขุดค้นหาผู้เสียชีวิต
5. การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย ทรัพย์สินของผู้เสียชีวิต
6. การประเมินความเสียหาย ผลการปฏิบัติงานและรายงานสถานการณ์เพลิงไหม้
7. การช่วยเหลือส่งเคราะห์ผู้ประสบภัย
8. การปรับปรุงแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าเพื่อให้โรงพยาบาล คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เปิดทำการได้โดยเร็วที่สุด



แผนอพยพหนีไฟ




| | | | |
|---|--|------------------------|--------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 29/55 |

หน้าที่รับผิดชอบของผู้ปฏิบัติงานในแผนบรรเทาทุกข์

| หน้าที่รับผิดชอบ | ผู้ปฏิบัติงานหลัก |
|--|---|
| 1. ประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ | คณบดี/รองคณบดีฝ่ายบริหาร/ผู้ที่ได้รับมอบหมาย |
| 2. การช่วยเหลือผู้ป่วย ณ จุดรวมพล | ตามบทบาทหน้าที่ที่กำหนด งานเภสัชกรรม |
| 3. การสำรวจความเสียหายและตรวจสภาพแวดล้อมของสถานที่เกิดเหตุ | งานบริหารจัดการและการบริการอาชีวอนามัย และงานบริการวิศวกรรม และกู้ภัยจากองค์กรภายนอกหรือเจ้าหน้าที่ดับเพลิงจากภายนอกค้นหาผู้ติดค้าง |
| 4. การรายงานตัวของเจ้าหน้าที่ทุกฝ่าย และกำหนดจุดนัดพบเพื่อรอรับคำสั่ง | หัวหน้าหน่วยงานทุกหน่วยงานในอาคารที่เกิดเพลิงไหม้ |
| 5. การช่วยชีวิตและการค้นหาผู้เสียชีวิต | งานการพยาบาลอุบัติเหตุฉุกเฉิน หน่วยฟื้นคืนชีพ กู้ภัยหรือเจ้าหน้าที่ดับเพลิงจากภายนอกค้นหาผู้ติดค้าง |
| 6. การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย ทรัพย์สินของผู้เสียชีวิต | บุคลากรภายในคณะแพทยศาสตร์ ที่ส่งมาจากหน่วยงานข้างเคียง งานรักษาความปลอดภัย |
| 7. การประเมินความเสียหาย ผลการปฏิบัติงานและรายงานสถานการณ์เพลิงไหม้ | งานบริการวิศวกรรม |
| 8. การช่วยเหลือสงเคราะห์ผู้ประสบภัย | งานสังคมสงเคราะห์ หรือกองทุนที่เกี่ยวข้อง |
| 9. การปรับปรุงแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าและสาธารณูปโภคเพื่อให้เปิดทำการได้โดยเร็วที่สุด | งานบริการวิศวกรรม |
| 10. จัดทำที่พักชั่วคราว อาหารเครื่องดื่ม | หน่วยอาคารและสถานที่ งานแม่บ้าน งานโภชนาการ |

6.4.2 แผนปฏิรูปฟื้นฟู ได้แก่ การนำรายงานผลการประเมินจากทุกด้าน จากสถานการณ์จริงมาปรับปรุงแก้ไข โดยเฉพาะแผนการป้องกันอัคคีภัย (ก่อนเกิดเหตุ) แผนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ แผนบรรเทาทุกข์ (ทันทีที่เพลิงสงบ) นอกจากนี้ ควรมีการดำเนินการร่วมกับแผนปฏิรูปฟื้นฟู ได้แก่

1. การตรวจสอบอาคารโดยวิศวกร/สถาปนิก ที่มีคุณสมบัติเป็นผู้ตรวจอาคาร การประชาสัมพันธ์สาเหตุการเกิดอัคคีภัยและแนวทางการป้องกันในรูปแบบต่างๆ เสนอแก่ผู้บริหาร
2. การสงเคราะห์ผู้ป่วย
3. การปรับปรุงซ่อมแซมและสรรหาสิ่งสูญเสียให้กลับคืนสภาพปกติหรือการปรับปรุงแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าเพื่อให้หน่วยงานสามารถดำเนินการได้โดยเร็วที่สุด

| | | | |
|---|--|------------------------|--------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 30/55 |

7. การติดต่อประสานงานกับส่วนงานภายใน/หน่วยงานภายนอก

ผู้ที่ได้รับมอบหมายในการติดต่อประสานงานกับหน่วยงานภายในและภายนอก ควรมีการดำเนินงานดังนี้

- 1 ขอรทราบแนวทางการปฏิบัติของทีมดับเพลิง เมื่อมีการโทรขอความช่วยเหลือ (ขั้นตอนการการแจ้งเหตุไปยัง ศูนย์รักษาความปลอดภัยและจัดการจราจรมหาวิทยาลัยขอนแก่น)
- 2 ขอรทราบระยะเวลา (โดยประมาณ) ที่จะมาถึงสถานที่เกิดเหตุ นับตั้งแต่มีการแจ้งเหตุ
- 3 จัดเตรียมอุปกรณ์ ข้อมูลจำเป็นที่ทีมดับเพลิงต้องการ เช่น แหล่งน้ำดับเพลิง
- 4 หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในปัจจุบัน (2567) มีดังนี้

4.1 หน่วยงานภายในขอนแก่นมหาวิทยาลัย

- ชุดปฏิบัติการพิเศษมอดินแดงมหาวิทยาลัยขอนแก่น โทร. 043-202055, 081-4714443, 081-4711119, ภายใน 12055,12066, 11366

- งานรักษาความปลอดภัยมหาวิทยาลัยขอนแก่น (แจ้งขอรถดับเพลิง) โทร. 043-202291, 081-7085891, ภายใน 12345, 63191


4.2 หน่วยงานภายนอกขอนแก่นมหาวิทยาลัย

- ดับเพลิงเทศบาลนครขอนแก่น โทร. 199, 043-221184, 043-234583, 043-224625, 043-234581

-แจ้งขอรถดับเพลิงไปยัง ป.ภ. ขอนแก่นเขต 6 (โทร 043-465846-7)

- 5 ขั้นตอนการแจ้งเหตุไปยัง ศูนย์รักษาความปลอดภัยและจัดการจราจรแห่งขอนแก่นมหาวิทยาลัย

| เจ้าหน้าที่รับแจ้งเหตุ | แนวทางการสอบถามผู้แจ้งเหตุ |
|------------------------|--|
| (ศูนย์ รปภ.) | รับโทรศัพท์ (แจ้งชื่อหน่วยงาน/แจ้งชื่อ เจ้าหน้าที่ผู้รับสาย) สอบถามข้อมูล ดังนี้ เกิดเหตุอะไร เกิดเหตุที่ไหน เวลาที่เกิดเหตุ ณ เวลาที่แจ้งเหตุ สถานการณ์เป็นอย่างไร ขอทราบชื่อ-นามสกุล ผู้แจ้ง ขอเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้ ณ ที่เกิดเหตุ (เพื่อแจ้งให้ทีมระงับเหตุประสานต่อ ณ ที่เกิดเหตุ) |
| | ประสานทีมระงับเหตุ เพื่อออกปฏิบัติหน้าที่ระงับเหตุ ณ จุดเกิดเหตุ |

| | | | |
|---|--|------------------------|--------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 31/55 |

8. ภาคผนวก

8.1 ประวัติความเป็นมา

การจัดทำแผนรับอัคคีภัยและการฝึกซ้อมตามแผน

การจัดทำแผนรับอัคคีภัยในโรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้เคยจัดทำเป็นฉบับร่างชั่วคราวในครั้งแรกตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2529 ในขณะนั้นมี รองศาสตราจารย์ชินินทร์ มหรรฆานุเคราะห์ รักษาการคณบดี และรองศาสตราจารย์วิรัตน์ คลังบุญครอง รักษาการผู้อำนวยการโรงพยาบาล และได้มีการฝึกซ้อมใหญ่ทั้งโรงพยาบาล ในวันที่ 13 ธันวาคม 2529 ซึ่งในการซ้อมครั้งนั้นมีวัตถุประสงค์เพื่อจะศึกษาความเหมาะสมและความเป็นไปได้ของแผน หลังการฝึกซ้อมพบว่า มีข้อบกพร่องต้องแก้ไขหลายประการ ทั้งด้านตัวแผนที่ขาดความชัดเจนในการปฏิบัติและด้านบุคลากรที่ยังไม่เข้าใจในแผน ต่อมาได้มีการจัดตั้งคณะกรรมการ ซึ่งประกอบด้วยเจ้าหน้าที่หลายฝ่าย ได้แก่ งานซ่อมบำรุง งานบริการพยาบาล เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย เป็นต้น ให้ปรับปรุงแผนดังกล่าวให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้น แต่เวลาได้ผ่านไปหลายปี การปรับปรุงแผนไม่สามารถดำเนินการให้สำเร็จลุล่วงได้ เนื่องจากคณะกรรมการขาดประสบการณ์ รวมทั้งขาดที่ปรึกษาที่เชี่ยวชาญช่วยให้คำแนะนำและตรวจสอบให้ถูกต้องสมบูรณ์

ต่อมาในปี พ.ศ. 2540 ผู้บริหารของคณะแพทยศาสตร์และของโรงพยาบาลศรีนครินทร์ ซึ่งขณะนั้นมี รองศาสตราจารย์สมพร โพธิ์นาม เป็นคณบดี และมีรองศาสตราจารย์ สรรชัย ธีระพงศ์ภักดี เป็นผู้อำนวยการโรงพยาบาล ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องนี้ จึงได้มีคำสั่งมหาวิทยาลัยขอนแก่นที่ 1535/2540 ลงวันที่ 12 พฤษภาคม 2540 แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำและซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยในโรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ ซึ่งประกอบด้วย ที่ปรึกษาจำนวน 4 ท่าน และคณะกรรมการดำเนินงาน 15 ท่าน โดยมีผู้อำนวยการโรงพยาบาลเป็นประธานกรรมการ และมีประธานอาสาสมัครบรรเทาสาธารณภัยมหาวิทยาลัยขอนแก่น รุ่นที่ 1 เป็นกรรมการและเลขานุการ ที่ประชุมมีมติมอบหมายให้เลขานุการร่วมกับงานซ่อมบำรุง หน่วยรักษาความปลอดภัย และรองผู้อำนวยการโรงพยาบาลฝ่ายกิจการพิเศษ นำร่างเดิมที่เคยจัดทำไว้มาปรับปรุงและพัฒนาภายใต้คำแนะนำและช่วยเหลือจากหัวหน้างานบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลนครขอนแก่น (ซึ่งร่างฉบับใหม่เสร็จในผู้บริหารชุด ศาสตราจารย์วิรุฬห์ เหล่าภัทรเกษม เป็นผู้อำนวยการโรงพยาบาล โดยมี รองศาสตราจารย์มานพ คณะโต เป็นรองผู้อำนวยการโรงพยาบาลฝ่ายกิจการพิเศษ) หลังจากที่ได้จัดทำร่างเสร็จแล้วได้นำเสนอต่อคณะกรรมการ ในเดือนมกราคม 2542

ในส่วนของการอบรม สืบเนื่องจากผู้บริหารคณะแพทยศาสตร์ และโรงพยาบาลศรีนครินทร์ ในช่วงปีพ.ศ. 2528 ได้เห็นความสำคัญถึงความเสียหายที่เกิดขึ้นจากอัคคีภัย จึงได้เรียนเชิญให้ พ.ต.อ. ไวกุลย์ ฉันทศาสตร์โกศล รองผู้บังคับการตำรวจดับเพลิงพญาไท พร้อมวิทยากรมาทำการอบรมให้กับข้าราชการประจำในหน่วยงานต่าง ๆ แพทยศาสตร์ โดยได้ทำการอบรมเป็นครั้งแรกเมื่อวันที่ 5-9 สิงหาคม 2528 จำนวน 300 คน และได้เรียนเชิญเจ้าหน้าที่คณะอื่น ๆ ร่วมอบรมด้วยอีก 100 คน ใช้เวลาในการอบรมทั้งสิ้น 5 วัน ตามหลักสูตรของกรมตำรวจ ผู้ผ่านการอบรมได้รับนามเรียกขานว่า "อาสาสมัครบรรเทาสาธารณภัยมหาวิทยาลัยขอนแก่นรุ่นที่ 1" หลังการอบรมแล้วได้มีการคัดเลือกตัวแทนจำนวน 12 คน ให้เป็นคณะกรรมการ เพื่อประสานงานระหว่างกลุ่มอาสาสมัครกับกองบังคับการตำรวจดับเพลิง คณะกรรมการทั้ง 12 คน ได้แก่ 1) นางบุบผา ขอบใช้



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 32/55

ประธานคณะกรรมการ 2) นายทศพร เสนาสุ รองประธานคณะกรรมการ 3) นายสมาน กรมทา 4) นายสว่าง ประชันกลาง 5) นายอุบล กินบุญ 6) นายบุญมี ชาวหนู 7) นายจำลอง แดงสี 8) นายแคล้ว เลียบบุญเขียว 9) นายสุริยา ชื่นตา 10) นายจิตตพร ศรีประเสริฐ 11) นางสาวรัชณี ชนะวงศ์ และ 12) นางสาวอุดมศรี คำเพราะ เลขานุการ หลังจากนั้นคณะกรรมการได้มีการจัดอบรมทบทวนความรู้ให้กับสมาชิกเป็นระยะ ๆ

การอบรมรุ่นแรก ผู้เข้าอบรมมีทั้งระดับหัวหน้างานและระดับผู้ปฏิบัติเป็นส่วนใหญ่ คณะบดีคณะแพทยศาสตร์เห็นว่าควรอบรมให้กับผู้บริหารคณะแพทยศาสตร์ด้วยเพื่อสร้างความเข้าใจและร่วมในการสร้างแผน จึงได้จัดอบรมครั้งที่ 2 ให้กับผู้บริหารระดับโรงพยาบาลและคณะแพทยศาสตร์ จำนวน 115 คน ในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2529

ต่อจากนั้นมา ได้มีการอบรมเจ้าหน้าที่ใหม่และทบทวนให้กับเจ้าหน้าที่ใช้เวลาในการอบรม 2 วัน โดยนับเป็นครั้งที่ 3 เมื่อ ปี พ.ศ. 2530 ผู้เข้าอบรมทั้งสิ้น 351 คน ต่อมาครั้งที่ 4 เมื่อ ปี พ.ศ. 2533 ผู้เข้าอบรมทั้งสิ้น 378 คน

ต่อมาในรุ่นที่ 5,6 และ 7 ซึ่งจัดขึ้นในปี พ.ศ. 2537, 2542, และ 2543 ตามลำดับ ใช้วิทยากรจากฝ่ายบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลนครขอนแก่น โดยให้ผู้ที่ไม่เคยอบรมมาก่อนเข้าอบรมเป็นเวลาครึ่งวัน และทบทวนให้ผู้เคยผ่านการอบรมมาแล้วเป็นเวลา 1 วัน

จากการทำการฝึกซ้อมตามแผน เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2542 และวันที่ 29 ตุลาคม 2543 ซึ่งในการฝึกซ้อมนี้ได้รับความอนุเคราะห์จาก นายกุลศ บัญศิลป์ หัวหน้างานบรรเทาสาธารณภัยเทศบาลนครขอนแก่นมาร่วมฝึกซ้อมและร่วมประเมิน

ในปี 2544 ได้จัดทำคู่มือแผนรับอัคคีภัยในโรงพยาบาลศรีนครินทร์ และคณะแพทยศาสตร์ เพื่อให้มองเห็นภาพได้อย่างต่อเนื่องรวมทั้งสามารถนำไปฝึกซ้อมและปฏิบัติผู้อ่านมองเห็นภาพเหตุการณ์ที่จะต้องเกิดขึ้นพร้อม ๆ กันในขณะที่ไฟไหม้สามารถเข้าใจได้ง่ายขึ้นว่าจะต้องประสานงานกับฝ่ายต่าง ๆ อย่างไรบ้าง จึงปรับเนื้อหา และยังนำไปใช้สำหรับเป็นแนวปฏิบัติในการจัดอบรมและฝึกซ้อมอีกด้วย


ตอนที่ 1 ผังสรุปการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ฝ่ายต่าง ๆ เนื้อหาในตอนนี้เป็นการสรุปประมวลหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องตั้งแต่เริ่มเกิดเพลิงไหม้จนกระทั่งเพลิงสงบ เพื่อให้ผู้อ่านได้เข้าใจกระบวนการที่เกิดขึ้นได้เร็วขึ้น

ตอนที่ 2 คำอธิบายแผนปฏิบัติเมื่อเกิดอัคคีภัยและการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ฝ่ายต่าง ๆ เนื้อหาในตอนนี้เป็นคำอธิบายรายละเอียดในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ฝ่ายต่าง ๆ ที่นำเสนอไว้ในตอนที่ 1 เพื่อให้ผู้อ่านสามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง

ตอนที่ 3 แผนเตรียมรับอัคคีภัยของงานบริการพยาบาล เนื้อหาในตอนนี้เป็นการอธิบายหน้าที่โดยละเอียดสำหรับบุคลากรในทีมการพยาบาล เนื่องจากมีบุคลากรหลายระดับ และต้องรับผิดชอบดูแลผู้ป่วยที่ต้องนอนพักรักษาตัวอยู่ในโรงพยาบาล ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง ทั้งนี้ เพื่อให้ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง

ตอนที่ 4 ผังสรุปการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่แต่ละฝ่ายขณะเกิดเพลิงไหม้

จะเห็นว่าผู้บริหารคณะแพทยศาสตร์และโรงพยาบาลศรีนครินทร์ทั้งในอดีตและปัจจุบัน ได้เล็งเห็นความสำคัญของการเตรียมความพร้อมด้านการป้องกันและระงับอัคคีภัยในโรงพยาบาลและหน่วยงานต่าง ๆ ในคณะแพทยศาสตร์เป็นอย่างดี

| | | | |
|---|--|------------------------|--------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 33/55 |

ได้จัดสรรงบประมาณตลอดจนร่วมในการฝึกซ้อมตามแผน ทำให้ปัจจุบันนี้คณะกรรมการจัดทำแผนและฝึกซ้อมของโรงพยาบาลศรีนครินทร์ ได้รับเกียรติจากหน่วยงานต่าง ๆ ให้เป็นที่ปรึกษาและเป็นวิทยากรจัดการฝึกอบรมและจัดทำแผนรับอัคคีภัย

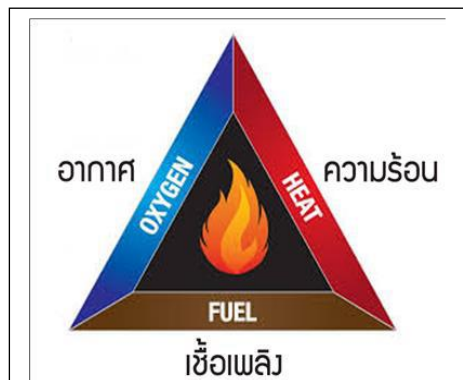
จากความสำคัญดังกล่าว จึงได้มีการจัดอบรมและฝึกซ้อมอัคคีภัยให้แก่บุคลากรและนักศึกษาคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่นทุกปี และผลักดันให้มีความต่อเนื่องในรูปแบบของคณะกรรมการดำเนินการป้องกันอัคคีภัยและอุบัติเหตุ คณะแพทยศาสตร์ ในส่วนของคู่มือปฏิบัติงานมีการทบทวนจนกระทั่งล่าสุดในปี 2557 และได้มีการฝึกซ้อมการอำนวยความสะดวกเพลิง และการอพยพตามขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุอัคคีภัยในคณะแพทยศาสตร์ ล่าสุดโดยจำลองเหตุการณ์ไฟไหม้ที่ ห้องเก็บเอกสาร ชั้น 8 หน่วยธุรการ คลังเลือดกลาง อาคารกัลยาณิวัฒนาอนุสรณ์ ในวันที่ 21 พฤศจิกายน 2562 (ที่มา แผนรับอัคคีภัยในโรงพยาบาลศรีนครินทร์และคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น,2544)

8.2 ประเภทเชื้อเพลิงและการดับไฟ

8.2.1 องค์ประกอบของไฟ

ทฤษฎีสามเหลี่ยมของไฟประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ อย่าง คือ

ช่วยทำให้ติดไฟได้ จะมีตั้งแต่ 16%-21% ในค่าความเข้มข้นของอากาศ



ระยะที่ 1 จุดวาบไฟ
ระยะที่ 2 จุดชวาล

- ของแข็ง เช่น ไม้ กระดาษ พลาสติก ผ้า ยาง
- ของเหลว เช่น น้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันพืช กาว น้ำมันเครื่อง เทียนไข
- ก๊าซ เช่น ที่ก๊าซหุงต้ม เป็นสารจากพวกไฮโดรคาร์บอน ก๊าซไฮโดรเจนที่อัดลูกโป่งสวรรค์ เกิดจากหลุมขยะ ท่อระบายน้ำ



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 34/55

| ประเภท | ลักษณะไฟ | วิธีการดับไฟ | สารดับเพลิง |
|---|---|---|---|
| A (Ordinary Combustibles)  | เชื้อเพลิงธรรมดาที่ติดไฟง่าย หรือของแข็ง ที่สามารถพบได้ทั่วไปตามอาคาร ที่พักอาศัย ห้างสรรพสินค้า เช่น ไม้ ผ้า ขยะ พลาสติก กระดาษ ผ้าใยเป็นต้น | สามารถดับได้ด้วยน้ำเปล่า หรือใช้ความเย็นและความเปียกชื้นคลุมทับเพื่อช่วยในการลดความร้อน | น้ำ, ถังดับเพลิงชนิดโฟม - ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง - ถังดับเพลิงชนิด Fire Ade 2000 |
| B (Flammable Liquids)  | เชื้อเพลิงที่เป็นของเหลวที่สามารถติดไฟ และก๊าซที่สามารถติดไฟได้ เช่น น้ำมันดิบ น้ำมันเบนซิน น้ำมันก๊าซ น้ำมันหล่อลื่น และสีบางชนิด | สามารถดับได้ด้วยการตัดออกซิเจนในอากาศ เช่น ใช้ผ้าชุบน้ำคลุม หรืออุปกรณ์ที่สามารถปิดกั้นอากาศได้ | ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง - ถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ - ถังดับเพลิงชนิด Fire Ade 2000 - ถังดับเพลิงชนิดโฟม |
| C (Electrical Equipment)  | เชื้อเพลิงจากอุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีกระแสไฟฟ้าไหลเวียนอยู่ อุปกรณ์ไฟฟ้าชำรุดอาจจะทำให้เกิดไฟฟ้าจัดวงจร | จำเป็นต้องตัดระบบไฟฟ้าก่อนทำการดับเพลิงทุกครั้ง แล้วจึงดับวิธีเดียวกับเชื้อเพลิงชนิด A และ B | ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง - ถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ - ถังดับเพลิงชนิด Fire Ade 2000 - ถังดับเพลิงชนิดโฟม |
| D (Combustible Metals)  | เชื้อเพลิงจากโลหะที่สามารถติดไฟได้ ที่สามารถพบได้ตามห้องปฏิบัติการ ห้องทดลอง และการใช้งานโลหะ เช่น Titanium, Aluminium, Potassium และ Magnesium เป็นต้น | ห้ามใช้น้ำในการดับไฟ ใช้หลักการทำให้อับอากาศ หรือใช้สารเคมีเฉพาะ | ถังดับเพลิงชนิด Fire Ade 2000 - ผงโซเดียมคลอไรด์ หรือผงแกรไฟต์ |
| K (Combustible Cooking)  | เพลิงไหม้มีสาเหตุมาจากน้ำมันที่ใช้ในครัว ไขมันสัตว์ ของเหลวที่ใช้ประกอบอาหาร สามารถพบได้ตามห้องครัว ร้านอาหาร | ห้ามใช้น้ำในการดับไฟ ใช้หลักการทำให้อับอากาศ หรือใช้สารเคมีเฉพาะ | ถังดับเพลิงน้ำยาเหลวระเหย ถังดับเพลิงชนิด Fire Ade 2000 และทราย |



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 35/55

8.2.2 วิธีใช้ถังดับเพลิง

ชนิดของถัง



วิธีการตรวจสอบถังดับเพลิง

1. ดูที่เข็มในมาตรวัด (Pressure Gauge) ของถังดับเพลิง เครื่องดับเพลิงที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ เข็มจะชี้ที่ช่องสีเขียว (สังเกตตามรูป) แต่ถ้าเข็มเอียงมาทางซ้ายแสดงว่าแรงดันไม่มี ต้องรีบนำไปเติมแรงดันทันที ซึ่งควรตรวจสอบเป็นประจำทุกเดือน
2. ตรวจสอบ สายฉีด หัวฉีด อย่าให้มีผองผดขึ้น เป็นประจำทุกเดือน
3. สภาพบรรจุของถังดับเพลิงต้องไม่บวม หรือบวม และไม่ขึ้นสนิม
4. อายุการใช้งาน ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง (ถังสีแดง) มีอายุประมาณ 5 ปี ชนิดฮาโลรอนวัน (ถังสีเขียว) และชนิดก๊าซ CO₂ มีอายุประมาณ 10 ปี
5. ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง (ถังสีแดง) หากมีการใช้งานแล้ว ต้องนำไปเติมสารเคมีใหม่ทุกครั้ง



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 36/55

การตรวจตราหน่วยงานด้านความเสี่ยงอัคคีภัยภายในพื้นที่ (เก็บไว้ในหน่วยงาน)

หน่วยงาน

วันเดือนปีที่ตรวจสอบ.....

| ลำดับ ที่ | รายการ | จำนวน เครื่อง | ความผิดปกติ | | ปัญหาที่พบ |
|--------------|---|------------------|-------------|-------|------------|
| | | | มี | ไม่มี | |
| 1 | อุปกรณ์ไฟฟ้า | | | | |
| | หลอดไฟ | | | | |
| | ปลั๊กไฟ ปลั๊กพ่วงไฟ สายไฟ | | | | |
| | พัดลมเพดาน | | | | |
| | เครื่องปรับอากาศ | | | | |
| | ตู้เย็น | | | | |
| | ไมโครเวฟ | | | | |
| | กระติกต้มน้ำร้อน | | | | |
| | โทรทัศน์ | | | | |
| | อื่น ๆ (โปรดระบุ) | | | | |
| 2 | อุปกรณ์สำนักงาน | | | | |
| | คอมพิวเตอร์ และสายสัญญาณ ต่าง ๆ | | | | |
| | เครื่องสำรองไฟ | | | | |
| | เครื่องปริ้นเตอร์/เครื่องถ่าย เอกสาร | | | | |
| | อื่น ๆ (โปรดระบุ) | | | | |



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น


Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 27/12/2566

Page : 37/55

| ลำดับ ที่ | รายการ | จำนวน เครื่อง | ความผิดปกติ | | ปัญหาที่พบ |
|--------------|-----------------------------|------------------|-------------|-------|------------|
| | | | มี | ไม่มี | |
| 3 | อุปกรณ์ห้องปฏิบัติการ | | | | |
| | ท่อแก๊สไวไฟ | | | | |
| | ถังออกซิเจน | | | | |
| | อื่น ๆ (โปรดระบุ) | | | | |
| 4 | ระบบอุปกรณ์ดับเพลิง | | | | |
| | ทางหนีไฟไม่มีสิ่งกีดขวาง | | | | |
| | กุญแจประตูหนีไฟ | | | | |
| | ถังดับเพลิงสภาพพร้อมใช้งาน | | | | |
| | ถังดับเพลิงมีปริมาณเพียงพอ | | | | |
| | ไฟฉุกเฉิน | | | | |
| | ไฟฉาย | | | | |
| | ตู้ฉีดสายน้ำดับเพลิง | | | | |
| | อื่น ๆ (โปรดระบุ) | | | | |
| 5 | ก๊าซ-สารเคมีติดไฟ / สารไวไฟ | | | | |
| | แอลกอฮอล์ | | | | |
| | อื่น ๆ | | | | |
| 5 | อุปกรณ์อื่น ๆ (ถ้ามี) | | | | |
| | โปรดระบุ | | | | |

| | | | |
|---|--|------------------------|--------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 38/55 |

| รายการความเสี่ยง | วิธีการควบคุม/ป้องกัน |
|--|---|
| พื้นที่เสี่ยงอันตรายอัคคีภัย | |
| 1.1.2.1 ห้องเก็บของ 1.1.2.2 ห้องเก็บเครื่องมือ 1.1.2.3 ห้องเก็บของ (OR Storage) 1.1.2.4 ห้อง UPS ห้องเก็บของแม่บ้าน 1.1.2.5 ห้องเก็บอุปกรณ์ปลอดเชื้อ | <ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมปริมาณจัดเก็บ - ติดตั้ง Smoke Detector - ติดตั้งระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิง - จัดเก็บให้ห่างจากแหล่งความร้อน - ห้ามก่อให้เกิดประกายไฟ |
| อุปกรณ์ไฟฟ้า | <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบการต่อปลั๊กพ่วง ไม่มีเสียบปลั๊กพ่วงซ้อน - ตรวจสอบสภาพปลั๊กไฟ สายไฟ ให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ไม่ชำรุด สายไม่เปื่อย ไม่ถลอก - ตรวจสอบเต้ารับ เต้าเสียบ ให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ ไม่มีรอยไหม้ ไม่ชำรุด - ถอดปลั๊กออกทุกครั้งเมื่อเลิกใช้งานหลีกเลี่ยงการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า / ปลั๊กไฟ ใกล้ก้อนน้ำ |
| การตรวจไฟฉุกเฉิน | <ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีการทดสอบระบบไฟฉุกเฉินด้วยการป้อนกระแสไฟจากแบตเตอรี่เข้าสู่หลอดไฟ LED เป็นการจำลองความล้มเหลวของการจ่ายไฟสักระยะหนึ่ง เพื่อให้แน่ใจว่าหลอดไฟสามารถทำงานได้อย่างปกติ - ทุกๆ 1 เดือน ดึงปลั๊กให้หลอดไฟสว่าง 30 นาที - ทุก ๆ 6 เดือน ดึงปลั๊ก ให้หลอดไฟสว่าง 60 นาที |
| เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ | <ul style="list-style-type: none"> - มีตู้หัวฉีดน้ำดับเพลิงทุกชั้น ห่างกันไม่เกิน 64 เมตร โดยในตู้ประกอบด้วยหัวสายฉีดน้ำดับเพลิงขนาด 1 นิ้ว และหัวต่อสารชนิดผสมเร็วขนาด 2.5 นิ้ว - มีที่ดับเพลิงแบบมือถือ 1 เครื่องต่อพื้นที่ 1,000 ตารางเมตร ทุกกระยะไม่เกิน 45 เมตร และสูงจากพื้นไม่เกิน 1.5 เมตร |



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 39/55

บทบาทของบุคลากรที่เกี่ยวข้อง

1. การรายงานสถานการณ์

1.1. ให้ชุดปฏิบัติการทุกชุดรายงานผลการปฏิบัติงานต่อหัวหน้าฝ่าย ดังนี้

- ชุดที่อยู่ในสังกัดฝ่ายอำนวยการรายงานต่อหัวหน้าฝ่ายอำนวยการ
- ชุดที่อยู่ในสังกัดฝ่ายปฏิบัติการ

1.2. รายงานต่อหัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการ

- ชุดที่อยู่ในสังกัดฝ่ายสนับสนุน รายงานต่อหัวหน้าฝ่ายสนับสนุน

- ให้หัวหน้าฝ่ายทั้ง 3 ฝ่าย ได้แก่ ฝ่ายอำนวยการ ฝ่ายปฏิบัติการ และฝ่ายสนับสนุน รายงานสถานการณ์ต่อผู้

บัญชาการเหตุการณ์ เพื่อเป็นข้อมูลในการตัดสินใจสั่งการอย่างใดอย่างหนึ่ง โดยให้ข้อสังเกตในประเด็นสำคัญที่สามารถนำไปปรับปรุงแก้ไขการแก้ไขปัญหาอัคคีภัยของคณะแพทยศาสตร์ ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เช่น ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ ความรวดเร็วในการตอบโต้สถานการณ์ เป็นต้น

2. หน้าที่ความรับผิดชอบของบุคลากร เมื่อเกิดอัคคีภัย และวิธีปฏิบัติที่พึงประสงค์

2.1 บทบาทแพทย์เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้

1.1.1 แพทย์ประจำหอผู้ป่วย/หน่วยงานที่เกิดเหตุ

1.1.1.1 เตรียมการคัดกรองและคัดแยกผู้ป่วย และ ปฏิบัติหน้าที่ร่วมกับบุคลากรของหอผู้ป่วยช่วยเหลือในดูแลผู้ป่วย ระดับ 3 เพื่อเคลื่อนย้ายไปรวมที่จุดรวมพลตามประกาศ

1.1.1.2 หยุดการผ่าตัดโดยวิธีการ damage control surgery และทำให้ผู้ป่วยพ้นทันที โดยทีมดูแลในห้องผ่าตัด ได้แก่ แพทย์/พยาบาลวิสัญญี พยาบาลห้องผ่าตัด และย้ายผู้ป่วยเดิมหรือหอผู้ป่วยวิกฤติตามการพิจารณาของแพทย์เจ้าของไข้

1.1.1.3 หยุดการกระตุ้นคลอดและย้ายไปหอผู้ป่วยสูติกรรม หรือดำเนินการคลอดให้สิ้นสุดด้วยวิธีการที่เหมาะสม


1.1.1.4 เข้าประจำการจุดต่าง ๆ เพื่อปฏิบัติการตามแผน

1.1.1.5 เมื่อเคลื่อนย้ายผู้ป่วยหมดก็ตามไปดูแลผู้ป่วยอื่น ณ จุดรวมพล

1.1.1.6 รายงานผลการปฏิบัติงานในส่วนที่เกี่ยวข้องแก่ผู้บัญชาการแผน

1.1.1.7 ร่วมดำเนินการสอบสวนหาสาเหตุของการเกิดอัคคีภัยและภัยพิบัติ และสรุปรายงานความเสียหายแก่

ผู้บังคับบัญชา

| | | | |
|---|--|------------------------|--------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 40/55 |

1.1.2 แพทย์ ที่อยู่ประจำห้องตรวจผู้ป่วยนอก


- 1.1.2.1 ขณะตรวจผู้ป่วยที่ห้องตรวจผู้ป่วยนอก ถ้าเกิดเหตุที่อาคารใดในโรงพยาบาลศรีนครินทร์ ให้แจ้งตรวจผู้ป่วยนอกที่อาคารนั้น ๆ และชี้แจงให้ผู้ป่วยทราบ ให้บุคลากรนำผู้ป่วยออกนอกพื้นที่อาคารเกิดเพลิงไหม้ ไปยังจุดรวมพล
- 1.1.2.2 ดูแลผู้ป่วยประเภทสีแดง สีเหลืองและสีเขียว ณ จุดรวมพล
- 1.1.2.3 พิจารณาการส่งต่อผู้ป่วย ปฐมพยาบาล
- 1.1.2.4 รายงานผลการปฏิบัติงานต่อผู้บัญชาการแผน

2.2 พยาบาล และเจ้าหน้าที่อื่น ๆ

- 2.2.1 ในหอผู้ป่วยเกิดเหตุ ให้ใช้หลัก RACE และการเคลื่อนย้าย จัดขบวนการเคลื่อนย้ายตามทางออกของตึกและทางหนีไฟที่ปลอดภัย และนำผู้ป่วยไปยังจุดรวมพล
- 2.2.2 พยาบาลห้องผ่าตัด ช่วยแพทย์ยุติการผ่าตัดให้รวดเร็ว ในแต่ละอาคารที่มีเหตุการณ์ใกล้ห้องผ่าตัด ยกเว้นอาคาร ค-ง ตั้งแต่ชั้น 4 ขึ้นไป อาคารการเรียนการสอน อาคารเวชวิชาการ
- 2.2.3 หอผู้ป่วยที่เกี่ยวข้องกับอาคารที่เกิดเพลิงไหม้ ส่งตัวแทนพยาบาล 1 คน คนงาน 1 คนเข้าไปช่วย ณ จุดรวมพล เพื่อรอการสั่งการจากผู้บังคับบัญชาชั้นต้น อาจจำเป็นต้องช่วยเคลื่อนย้ายผู้ป่วย แต่ไม่ให้นำผู้ป่วยที่เกิดเพลิงไหม้ ช่วยดูแลผู้ป่วย /ทรัพย์สิน เพื่อป้องกันการเกิดโจรกรรมในช่วงเกิดเหตุการณ์
- 2.2.4 เจ้าหน้าที่ AE จัดเตรียมอุปกรณ์และนำรถ Ambulance มา ณ จุดรวมพล
- 2.2.5 พยาบาลที่รับผิดชอบในชั้นที่ 1 ในอาคารเกิดเหตุ นำประชาชนและผู้ป่วยออกจากตัวอาคารในชั้นที่ 1 เพื่อไม่กีดขวางทางสัญจรในการอพยพหนีไฟ

2.3 ฝ่ายเภสัช และบุคลากรฝ่ายเภสัช

- 2.3.1 ในกรณีไฟไหม้ใกล้พื้นที่/ในอาคารเดียวกัน หรือจุดเกิดเหตุ แบ่งพื้นที่รับผิดชอบตามคำสั่งหรือแบ่งบทบาทหน้าที่ในการเคลื่อนย้ายเวชภัณฑ์ที่มีความสำคัญ ราคาแพงไปไว้ ณ จุดรวมพล
- 2.3.2 จัดเภสัชกร 2 คน ควบคุมดูแลเวชภัณฑ์ที่เคลื่อนย้ายออกมา ณ จุดรวมพล
- 2.3.3 ในกรณีที่ไม่อยู่ใกล้จุดเกิดเหตุ ต้องเตรียมยาและเวชภัณฑ์ที่จำเป็นไปที่จุดรวมพล

| | | | |
|---|--|------------------------|--------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 41/55 |

2.4 งานบริหารและบริการอาชีวอนามัย

- 2.4.1 ส่งบุคลากร 1-2 คนไป ช่วย ณ จุดรวมพล ช่วยประเมินอาการผู้ป่วยและประเมินภาวะเจ็บป่วยของบุคลากร
- 2.4.2 เข้าประเมินพื้นที่ภายหลังเพลิงสงบ ถึงความปลอดภัยและรายงานผลให้ผู้บริหารรับทราบ

2.5 งานทันตกรรม

- 2.5.1 ส่งตัวแทน 1 - 2 คนไปช่วย ณ จุดรวมพลในการช่วยดูแลผู้ป่วย


2.6 งานเจ้าหน้าที่ฝ่ายสนับสนุนฝ่ายโรงพยาบาล

- 2.6.1 จัดบุคลากรอย่างน้อย 1 - 2 คนไปช่วย ณ จุดรวมพลและร่วมปฏิบัติตามแผนที่ได้รับมอบหมาย
- 2.6.2 เจ้าหน้าที่ธุรการ ,การเงิน,ห้องบัตร , สังคมสงเคราะห์,นิติเวช ในอาคารจุดเกิดเหตุ หรือจุดเกิดเหตุเก็บเอกสารที่สำคัญมากของแต่ละหน่วยตามลำดับความสำคัญที่สามารถนำออกได้ง่าย ช่วยดูแลทรัพย์สิน ณ จุดรวมพล

2.7 พนักงานขับรถยนต์ พนักงานขับรถยนต์ ให้เตรียมความพร้อมของโรงพยาบาลเพื่อการส่งต่อผู้ป่วย ณ จุดรวมพลและต้องลำเลียงรถยนต์ออกจากที่จอดไปไว้ในที่ปลอดภัยนอกโรงพยาบาลถ้าเกิดเพลิงไหม้ลุกลาม

2.8 นักศึกษาแพทย์ ที่มาฝึกปฏิบัติงานในโรงพยาบาลศรีนครินทร์

- 2.8.1 นักศึกษาแพทย์ ปีที่ 3-5 ช่วยเหลือในการขนย้ายผู้ป่วย ระดับ 1 และ 2 ออกจากหน่วยงานที่เกิดอัคคีภัย นำผู้ป่วยไปยังจุดรวมพล
- 2.8.2 นักศึกษาแพทย์ ปีที่ 6 ช่วยเหลือในการขนย้ายผู้ป่วย ระดับ 3 ที่ต้องการดูแลอย่างใกล้ชิดไปยังจุดรวมพลหรือหอผู้ป่วยที่รับส่งต่อผู้ป่วย

| | | | |
|---|--|------------------------|--------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 42/55 |

3. วิธีปฏิบัติที่พึงประสงค์

3.1 ลำดับก่อนหลังการเคลื่อนย้าย

- ชั้นล่างสุดให้เคลื่อนย้ายทันทีที่ประกาศแผนฉุกเฉิน เพื่อจะได้ไม่เกิดวางชั้นที่เกิดอันตราย
- ชั้นเกิดเพลิงไหม้ หรือตึกที่เกิดเพลิงไหม้ให้เคลื่อนย้ายไปก่อน
- คนสุดท้ายของแต่ละชั้น และเจ้าหน้าที่ รปภ. ที่แต่ละห้องให้สัญญาณชั้นถัดไป หรือห้องถัดไป พร้อมตรวจสอบผู้ติดค้าง
- บุคลากรและผู้ป่วย ไม่มีการย้อนกลับเข้าอาคารที่เกิดอัคคีภัยอีก

3.2 วิธีการเคลื่อนย้าย

- ใช้วัสดุที่มีอยู่ เช่น เบล รถนอน รถนั่ง ผ้าปูที่นอน ผ้าห่ม ออกจากอาคารที่เกิดอัคคีภัย
 - กำหนดทิศทางในการเคลื่อนย้าย เมื่อมีประกาศใช้แผนให้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยและอุปกรณ์ดังนี้
 - o ให้เคลื่อนย้ายลงจากชั้นที่เกิดเหตุ จากหน้า หรือหลังชั้นของอาคาร
 - o การเคลื่อนย้ายให้ไปในทิศทางตรงกันข้ามกับไฟ โดยใช้ช่องทางที่โล่งกว้างและใช้ทางออกฉุกเฉิน
 - o ให้ดำเนินการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยเป็นอันดับแรก และพิจารณาการเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ตามลำดับ
 - o เมื่อออกจากตัวอาคารหรืออยู่ในเขตพื้นที่ปลอดภัยให้ทำการตรวจนับจำนวนสมาชิกในชั้นหรืออาคารว่าครบหรือไม่
- การหนีไฟควรหนีไฟทางทางออกฉุกเฉิน หรือบันไดหนีไฟที่ใกล้ที่สุด, ห้ามใช้ลิฟต์ขณะเกิดไฟไหม้

4. ข้อไม่ควรปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้

- อย่าใช้เวลานานในการเก็บทรัพย์สินหรือเอกสารส่วนตัว
- อย่าอยู่ในห้องน้ำเพื่อเอาน้ำไว้ลดความร้อน
- อย่าวิ่ง ให้เดินเร็ว ในระหว่างอยู่ในบันไดหนีไฟ
- อย่าก่อความสับสนอลหม่าน โดยการส่งเสียงอะอะโวยวาย โดยไม่จำเป็น
- ไม่ควรหนีไฟทันทีเมื่อได้ยินสัญญาณฉุกเฉิน ควรฟังการอพยพจากผู้นำเพื่อไปยังจุดรวมพลอย่างถูกต้อง ปลอดภัย



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 43/55

5.หลักสูตรการอบรมที่จำเป็นสำหรับบุคลากรและทีมงานที่เกี่ยวข้อง

| หลักสูตรอบรม | บุคลากรและทีมงานที่เกี่ยวข้อง* | | | | | | | | |
|---|--------------------------------|--------------------------|--|---|--|---------------------------|-------------------|----------------|--|
| | ผู้อำนวยการ ดับเพลิง | ฝ่ายสื่อสาร ประสานงาน | ฝ่าย เคลื่อนย้าย ภายใน ภายนอก | ฝ่าย ส่งเสริม ปฏิบัติการ (ผู้บริหาร) | หน่วยจัดหา และสนับสนุน การดับเพลิง | บุคลากร ฝ่าย พยาบาล | หน่วย ดับเพลิง | ฝ่าย เทคนิค | บุคลากร ผู้ปฏิบัติงานสา สนับสนุน |
| การดับเพลิงขั้นต้น ** | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| การฝึกซ้อมดับเพลิงและ ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| การปฐมพยาบาล | X | X | X | X | | X | X | X | |
| เทคนิคการผจญเพลิง | | | X | | X | | X | X | |
| การบัญชาการ | X | X | | X | | | X | | |
| การฝึกซ้อมดับเพลิงและ ฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ | X | X | X | X | X | X | X | X | X |

หมายเหตุ ** หลักสูตร “การดับเพลิงขั้นต้น” ตามกฎหมายบุคลากรต้องได้รับการอบรมอย่างน้อย 40%
X หลักสูตรที่ให้บุคลากรแต่ละระดับต้องเข้าร่วม

ตัวอย่าง แผนกิจกรรมการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย

| หลักสูตรอบรม | กลุ่ม ผู้เข้ารับ การอบรม | จำ นวน | งบบ ระม ณ | เดือน | | | | | | | | | | | | ผู้รับผิดชอบ |
|--|--------------------------------|-----------|-----------------|----------|----------|-----------|------------|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------------|
| | | | | ม. ค. | ก. พ. | มี. ค. | เม. .ย. | พ. ค. | มิ. ย. | ก. ค. | ส. ค. | ก. ย. | ต. ค. | พ. ย. | ธ. ค. | |
| กิจกรรม 5 ส. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| โครงการฝึกซ้อม แผนอพยพหนีไฟ ร่วมกับหน่วยงาน ภายนอก | | | | | | | | | | | | | | | | |
| โปสเตอร์รณรงค์ การใช้อุปกรณ์ ไฟฟ้าใน สำนักงานอย่าง ถูกต้องและ ปลอดภัย | | | | | | | | | | | | | | | | |



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 44/55

สถานการณ์จำลองซ้อมแผนอพยพหนีไฟ
บทบาทสมมติหอผู้ป่วย..... คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

| เหตุการณ์ | สถานที่ | เวลา | บทแสดง | ผู้แสดง | ผู้บันทึกภาพ | ผู้ประเมินผล |
|----------------------|-----------|------|---|---|--------------|--------------|
| รับแจ้งเหตุเพลิงไหม้ | หอผู้ป่วย | | <p>ได้ยินสัญญาณแจ้งเหตุไฟไหม้ -หัวหน้าหอผู้ป่วย/incharge แจ้งให้บุคลากรในหน่วยงานทราบ ใช้หลัก RACE</p> <p>R - Remove /Rescue มอบหมาย หัวหน้าหอผู้ป่วย/หน่วยงาน /Incharge (เป็นผู้ประสานงานในการช่วยเหลือเคลื่อนย้ายผู้ป่วยในพื้นที่เกิดเหตุและพื้นที่อันตรายหรือพื้นที่ใกล้เคียง ไปสู่พื้นที่ปลอดภัยทันที) แบ่งระดับผู้ป่วย เตรียมเพื่อการเคลื่อนย้าย ทีม..... ทีม.....</p> <p>A - Alarm -(สัญญาณได้รับการแจ้งแล้ว)</p> <p>C - Close/contain fire มอบหมาย พยาบาลทีม.....เป็นผู้ปิดวาล์วก๊าซ หรือรอเจ้าหน้าที่จากหน่วยบริการวิศวกรรม และ ผู้ช่วยพยาบาล ทีม..... (รอจนกว่าผู้ป่วยที่ไม่ใช้ออกซิเจนเคลื่อนย้าย)</p> <p>E- ไม่มี.</p> | หัวหน้าหอผู้ป่วย/ incharge บุคลากรในหอผู้ป่วย | | |



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 45/55

| เหตุการณ์ | สถานที่ | เวลา | บทแสดง | ผู้แสดง | ผู้บันทึกภาพ | ผู้ประเมินผล |
|---|--------------------|------|--|--|--------------|--------------|
| รายงานเหตุการณ์ให้หัวหน้างาน | หอผู้ป่วย | | - รายงานเหตุการณ์...ขณะนี้เกิดเพลิงไหม้ที่ชั้น..... code red 2 ไฟลุกกลาม กำหนดให้ในชั้นนี้ผู้แจ้ง.....คือ.....(ค่อยมาตกลงกันว่าใครคือ main ในแต่ละชั้น) | -หัวหน้าหอผู้ป่วย/In charge -หัวหน้างาน | | |
| การรายงานของหัวหน้างาน.....ทางโทรศัพท์ | หอผู้ป่วย | | - แจ้งให้หัวหน้าฝ่ายการพยาบาลทราบพอสังเขป..... | -หัวหน้างานฯ -หัวหน้าฝ่ายการพยาบาล | | |
| การจัดการของหัวหน้างานที่เกี่ยวข้องที่จุดรวมพล/จุดพักคอยผู้ป่วย | หอผู้ป่วย | | - รอรับผู้ป่วยและบริหารจัดการ ณ จุดรวมพล ตรวจสอบผู้ป่วยบริหารจัดการให้ผู้ป่วยปลอดภัย - แจ้งผู้บังคับบัญชา หรือแจ้งผู้อำนวยการดับเพลิงเมื่อต้องการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปยังหอผู้ป่วยที่ดูแลต่อที่ได้มีการวางแผนไว้ในงานพยาบาลตนเองแล้ว หรือ หอผู้ป่วย AE 4 ซึ่งจะกันเตียงไว้ 5 เตียง | -หัวหน้างาน -หัวหน้าหอผู้ป่วย -ทีมพยาบาล -ผู้ป่วย | | |
| การรายงานเหตุการณ์ให้หัวหน้างานแก่หัวหน้าฝ่ายการพยาบาล ณ จุดรวมพล | จุดรวมพลหน้าพระรูป | | - หัวหน้างานรายงานเหตุการณ์ให้หัวหน้าฝ่ายการพยาบาลรับทราบถึงสถานการณ์ | | | |



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น


Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 46/55

| เหตุการณ์ | สถานที่ | เวลา | บทแสดง | ผู้แสดง | ผู้บันทึกภาพ | ผู้ประเมินผล |
|--|--------------------|------|---|--|--------------|--------------|
| การจัดการของหัวหน้าฝ่ายการพยาบาล | จุดรวมพลหน้าพระรูป | | -ช่วยประสานงานกับผู้อำนวยการดับเพลิง และช่วยเหลือการดูแลผู้ป่วยร่วมกับหัวหน้างาน | | | |
| แจ้งบุคลากรในหอผู้ป่วยให้เตรียมเคลื่อนย้าย | หอผู้ป่วย..... | | -หัวหน้าหอผู้ป่วย/incharge รายงานตัวกับเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย -เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยตรวจสอบความพร้อมในการเคลื่อนย้ายและแนะนำเส้นทางลำเลียงผู้ป่วย (ให้หอผู้ป่วยใส่บทบาทตนเองในการแบ่งและการลำเลียงว่าไปที่ใด) | -หัวหน้าหอผู้ป่วย/In charge -เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย -บุคลากร -ผู้ป่วย จำลอง | | |
| การเคลื่อนย้ายผู้ป่วย | หอผู้ป่วย | | ทีมเตรียมผู้ป่วยและอุปกรณ์ที่จำเป็น จำนวนผู้ป่วย.....ราย อุปกรณ์ที่เตรียม 1 2 3 (บทแต่ผู้ป่วยแต่ละราย) | พยาบาล ผู้ช่วย พยาบาล พนักงาน การแพทย์ คนงาน | | |

| | | | |
|---|--|------------------------|--------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 47/55 |

| เหตุการณ์ | สถานที่ | เวลา | บทแสดง | ผู้แสดง | ผู้บันทึกภาพ | ผู้ประเมินผล |
|--|-----------|------|--|--|--------------|--------------|
| การตรวจสอบเมื่อเคลื่อนย้ายผู้ป่วยคนสุดท้ายออกจากหอผู้ป่วย | หอผู้ป่วย | | หัวหน้าหอผู้ป่วย/incharge ตรวจสอบสถานการณ์ในหอผู้ป่วยพร้อมทั้งนำทะเบียนผู้ป่วย ทะเบียนบุคลากรออกจากหอผู้ป่วยเป็นคนสุดท้าย พร้อมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย | -หัวหน้าหอผู้ป่วย/Incharge -เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย | | |
| ผู้อำนวยการดับเพลิงขั้นต้น/ผู้ผจญเพลิง.....ดับเพลิงในหอผู้ป่วย | หอผู้ป่วย | | ช่วยดับเพลิงจนสงบ | ผู้อำนวยการดับเพลิงขั้นต้น/ผู้ผจญเพลิง.....ดับเพลิงในหอผู้ป่วย | | |
| การตรวจสอบหลังเกิดเหตุการณ์ไฟไหม้ | หอผู้ป่วย | | ตรวจสอบความปลอดภัยในสถานที่ปฏิบัติงานที่ไฟไหม้ | -วิศวกรประจำอาคาร -งานบริหารและบริการด้านอาชีวอนามัย | | |



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 48/55

แบบฟอร์มรายงานเหตุเพลิงไหม้ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น


หน่วยงานที่เกิดเหตุ..... จุดที่เกิดเหตุ

เพลิงไหม้เกิดขึ้นในวันที่เดือน.....พ.ศ.เวลาน.

1. รายงานผู้อำนวยการแผน เวลา
2. ทีมดับเพลิงโรงพยาบาล มาถึงเวลา
3. ประกาศแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (รหัสแดง) เวลา
4. ทีมอพยพ/เคลื่อนย้ายเริ่มดำเนินการเวลา.....
5. รถดับเพลิงท้องที่ถึงที่เกิดเหตุ เวลา.....
6. ทีมค้นหามาถึงที่เกิดเหตุเวลา.....
7. เจ้าหน้าที่ตำรวจ มาถึงเวลา
8. เพลิงสงบ เวลา.....
9. ความเสียหาย ไฟไหม้ลุกลามไปทั้งหมด จำนวนชั้น / ห้อง
10. จำนวนบุคลากรได้รับบาดเจ็บ จำนวนคน ระบุการบาดเจ็บ.....
11. จำนวนบุคลากรที่เสียชีวิต จำนวนคน ระบุสาเหตุ.....
12. ทรัพย์สินเสียหาย จำนวนทรัพย์สินที่เสียหาย
13. จำนวนอุปกรณ์ดับเพลิงที่ใช้ไป
จำนวนเครื่องดับเพลิงเคมีมือถือ ถังแดง..... เครื่อง
ถังเขียว.....เครื่อง อื่น ๆ.....
14. สิ่งไหม้ไฟเกิดจาก
สาเหตุ
15. เหตุผลของการขยายขอบเขตเพลิงไหม้
 - เวลาในการเข้าฉายเพลิงนาที
 - ระยะเวลาแจ้งเหตุนาที
 - เวลาที่เสียไปกับการเดินทางถึงที่เกิดเหตุนาที
 - เวลาที่ปฏิบัติการดับเพลิงนาที

บันทึกเพิ่มเติม

.....
.....

| | | | |
|---|--|------------------------|--------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 49/55 |

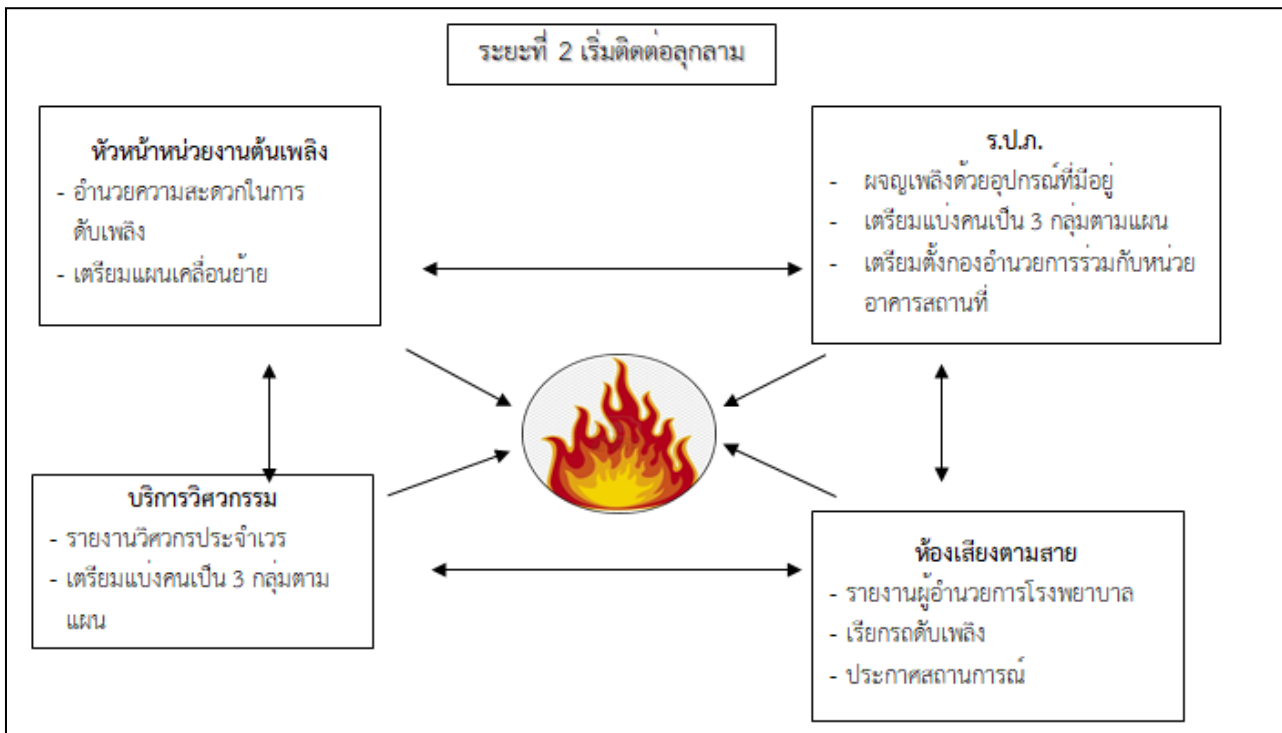
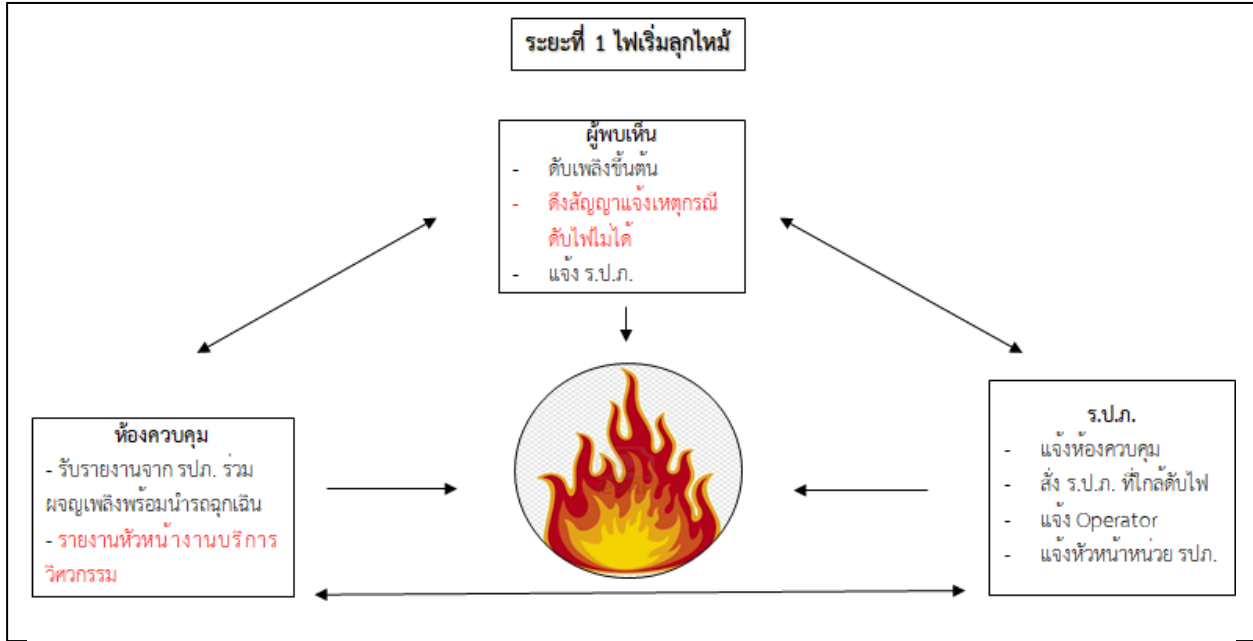
ผู้ปฏิบัติงาน/ผู้มาติดต่องาน/ผู้เกี่ยวข้องที่มาปรับปรุงหรือซ่อมแซมโครงสร้างอาคารสถานที่

มีหน้าที่ที่ต้องปฏิบัติและถือเป็นความรับผิดชอบ ที่มาทำการปรับปรุงหรือซ่อมแซมโครงสร้างอาคารสถานที่คณะแพทยศาสตร์ ดังนี้

- (1) ห้ามกระทำการใด ๆ ที่ก่อให้เกิดประกายไฟ เปลวไฟ อันที่ไม่ได้เกิดจากการทำงานในบริเวณที่หวง ห้ามโดยเด็ดขาด
- (2) ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณที่มีป้ายที่แสดงถึง “สารไวไฟห้ามสูบบุหรี่” หรือ “วัตถุระเบิด” หรือ “ห้ามสูบบุหรี่” หรือ ในพื้นที่ก่อสร้าง ยกเว้นบริเวณพื้นที่จัดให้เท่านั้น
- (3) ห้ามซ่อมแซมเครื่องจักร เครื่องมือ ในบริเวณที่มีวัตถุไวไฟ หรือวัสดุติดไฟได้ง่ายก่อนได้รับอนุญาต เมื่อได้รับอนุญาตต้องปฏิบัติตามขั้นตอน และวิธีการที่ปลอดภัย ดังนี้

- 3.1 ปิดกั้น/แยกอุปกรณ์บริเวณที่ปฏิบัติงานออกจากบริเวณอื่น ไว้ในที่ปลอดภัย
- 3.2 ทำความสะอาดอุปกรณ์/บริเวณที่ปฏิบัติงาน และบริเวณใกล้เคียง ที่ไม่มีสารเคมี วัตถุไวไฟ หรือ วัตถุที่ติดไฟ
- 3.3 ตัดกระแสไฟฟ้าของอุปกรณ์/เครื่องจักรที่ใช้ไฟฟ้า และมีป้ายเตือนให้เรียบร้อย ก่อนซ่อมแซม
- 3.4 นำอุปกรณ์ดับเพลิงเตรียมพร้อมเพื่อใช้งานในกรณีฉุกเฉิน
- 3.5 สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมและปลอดภัย
- 3.6 ตรวจสอบการรั่วไหลของสารเคมีและก๊าซ กรณีที่ต้องทำงานในพื้นที่ที่มีวัตถุไวไฟและวัตถุที่สามารถระเบิดได้

- (4) ปฏิบัติตามข้อปฏิบัติเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยในสถานที่ทำงาน และวิธีการทำงานที่มีสภาพเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยที่กำหนดไว้





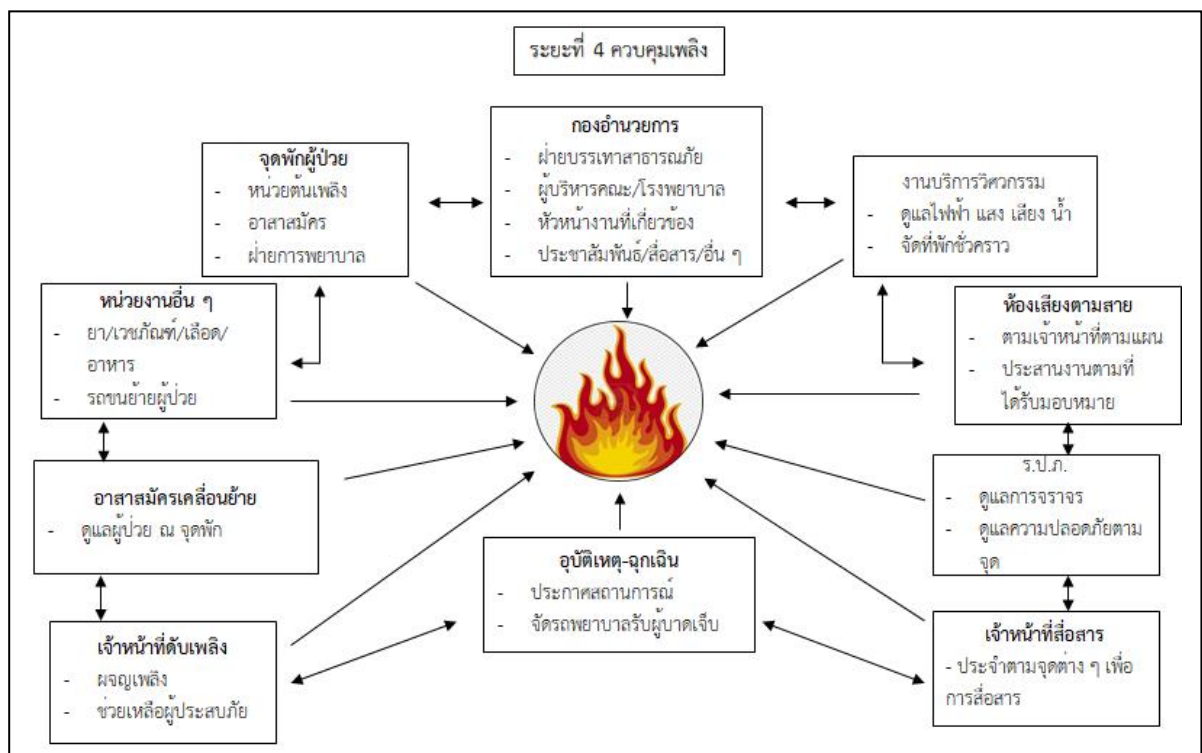
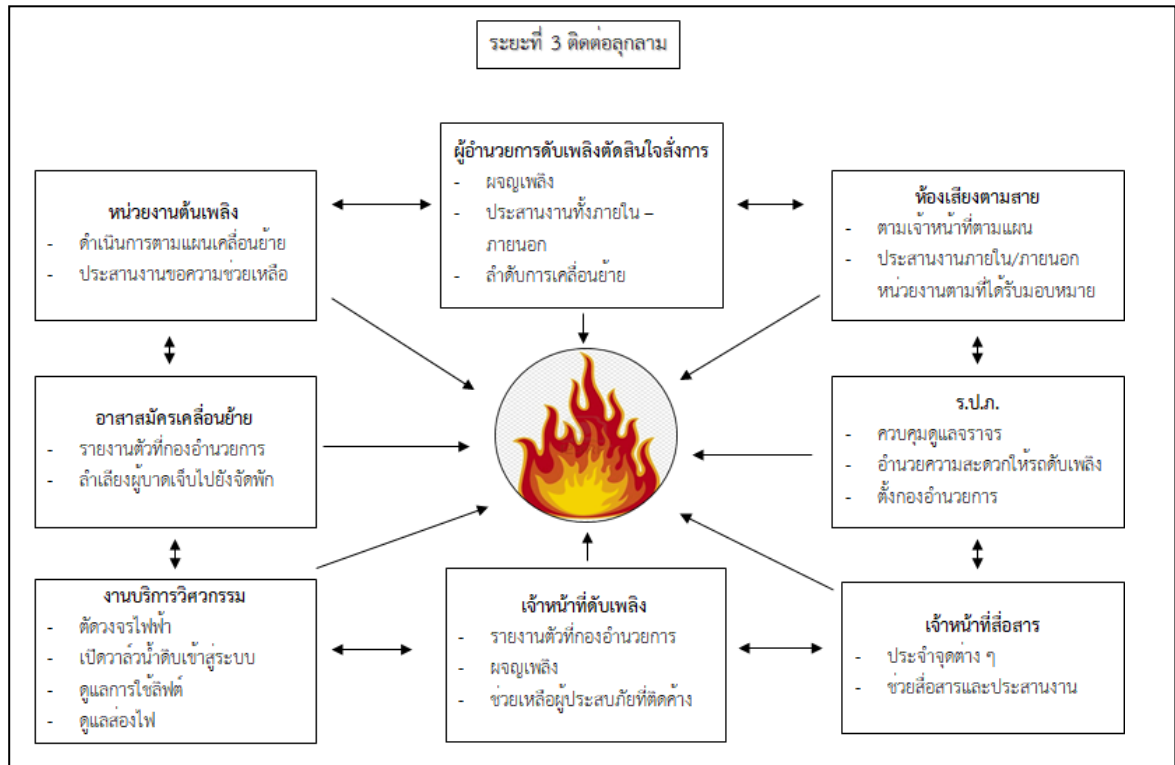
การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

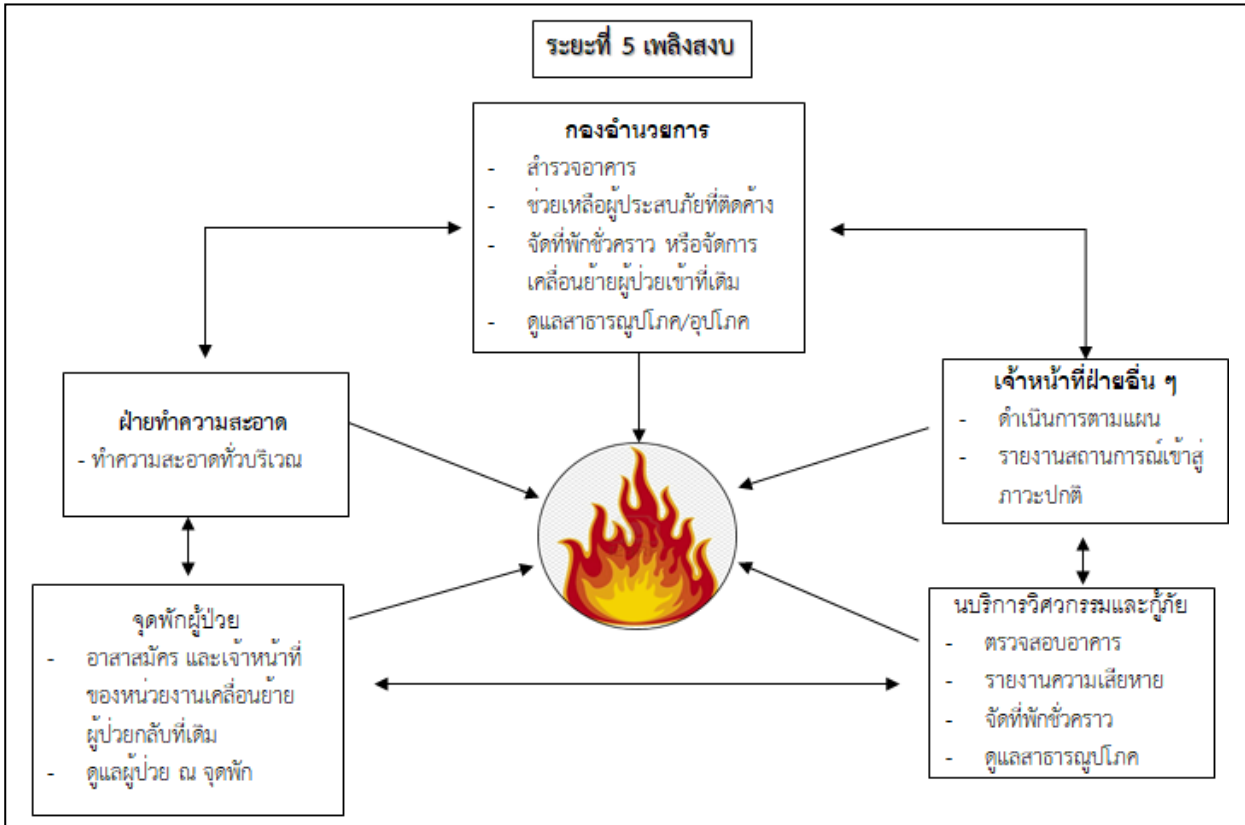
Doc. No.: MD-P-3.17-04


Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 51/55





| | | | |
|---|--|------------------------|--------------|
|  | การป้องกันและระงับอัคคีภัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น | Doc. No.: MD-P-3.17-04 | |
| | | Rev.No.: 0 | |
| | | Eff. Date : 1/3/2567 | Page : 53/55 |

สารบัญ

| | หน้า |
|---|------|
| 1 วัตถุประสงค์ | 3 |
| 2 ขอบเขต | 3 |
| 3 คำจำกัดความ | 3 |
| 4 ข้อมูลทั่วไป | 5 |
| 5 เอกสารอ้างอิง | 6 |
| 6 ขั้นตอนการดำเนินงานป้องกันและระงับอัคคีภัย | 7 |
| 6.1 แผนป้องกันก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้ | 7 |
| 6.1.1 แผนการตรวจตรา | 7 |
| 6.1.2 แผนการอบรม | 8 |
| 6.1.3 แผนการรณรงค์ป้องกันและระงับอัคคีภัย | 9 |
| 6.2 แผนขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ | 9 |
| 6.2.1 แผนการดับเพลิง Code Red 1 อัคคีภัยระยะควบคุมได้ | 10 |
| 6.2.2 แผนการดับเพลิง Code Red 2 อัคคีภัยระยะลุกลาม | 12 |
| 6.3 แผนหลังเกิดเหตุเพลิงไหม้ | 27 |
| 6.3.1 แผนบรรเทาทุกข์ | 27 |
| 6.3.2 แผนปฏิรูปฟื้นฟู | 29 |
| 7 การติดต่อประสานงานส่วนงานภายใน/หน่วยงานภายนอก | 30 |
| 8 ภาคผนวก | 31 |



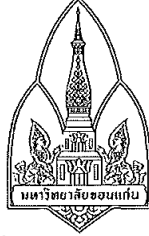
การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 54/55



คำสั่งคณะแพทยศาสตร์

ที่ 1331 / 2565

เรื่อง แต่งตั้งที่ปรึกษา และคณะกรรมการดำเนินงานการป้องกัน ระงับอัคคีภัยและอุบัติเหตุในคณะแพทยศาสตร์

เพื่อให้การดำเนินงานป้องกัน ระงับอัคคีภัยและอุบัติเหตุ ภายในคณะแพทยศาสตร์ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ และถูกต้องตามระเบียบ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 37 (1) และมาตรา 40 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. 2558 จึงแต่งตั้งให้ผู้ดำรงตำแหน่งและผู้มีนามดังต่อไปนี้ เป็น “ที่ปรึกษา และคณะกรรมการดำเนินงานการป้องกัน ระงับอัคคีภัย และอุบัติเหตุในคณะแพทยศาสตร์” ประกอบด้วย

- | | |
|--|----------------------|
| 1. คณบดีคณะแพทยศาสตร์ | เป็นที่ปรึกษา |
| 2. รองคณบดีฝ่ายโรงพยาบาล | เป็นที่ปรึกษา |
| 3. รองคณบดีฝ่ายบริหาร | เป็นที่ปรึกษา |
| 4. นายอนุชา อาสุยา | เป็นประธานกรรมการ |
| 5. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายศูนย์หัวใจสิริกิติ์ฯ และบริหารทรัพยากรบุคคล | เป็นรองประธานกรรมการ |
| 6. ผู้อำนวยการกองบริหารงานคณะแพทยศาสตร์ | เป็นกรรมการ |
| 7. หัวหน้างานบริการวิศวกรรม | เป็นกรรมการ |
| 8. หัวหน้าฝ่ายการพยาบาล | เป็นกรรมการ |
| 9. รองหัวหน้าฝ่ายการพยาบาลฝ่ายวิชาการ | เป็นกรรมการ |
| 10. หัวหน้างานบริหารจัดการและการบริการอาชีวอนามัย | เป็นกรรมการ |
| 11. หัวหน้างานเลขานุการโรงพยาบาล | เป็นกรรมการ |
| 12. หัวหน้างานบริหารและทรัพยากรบุคคล | เป็นกรรมการ |
| 13. หัวหน้างานพัสดุ | เป็นกรรมการ |
| 14. หัวหน้างานจ่ายกลาง | เป็นกรรมการ |
| 15. หัวหน้าฝ่ายเภสัชกรรม | เป็นกรรมการ |
| 16. หัวหน้างานห้องปฏิบัติการเวชศาสตร์ชั้นสูง | เป็นกรรมการ |
| 17. หัวหน้างานประชาสัมพันธ์ | เป็นกรรมการ |
| 18. หัวหน้างานโภชนาการ | เป็นกรรมการ |
| 19. หัวหน้างานแม่บ้าน | เป็นกรรมการ |
| 20. หัวหน้างานเวชภัณฑ์ทางการแพทย์ | เป็นกรรมการ |
| 21. หัวหน้าหน่วยรักษาความปลอดภัย | เป็นกรรมการ |
| 22. หัวหน้าหน่วยวิศวกรรมเครื่องกล | เป็นกรรมการ |
| 23. หัวหน้าหน่วยวิศวกรรมไฟฟ้า | เป็นกรรมการ |
| 24. หัวหน้าหน่วยวิศวกรรมโยธาและสถาปัตยกรรม | เป็นกรรมการ |



การป้องกันและระงับอัคคีภัย
คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

Doc. No.: MD-P-3.17-04

Rev.No.: 0

Eff. Date : 1/3/2567

Page : 55/55

2

- | | |
|--|--|
| 25. หัวหน้าหน่วยวิศวกรรมประปาและสุขาภิบาล | เป็นกรรมการ |
| 26. หัวหน้าหน่วยวิศวกรรม อาคาร กว. | เป็นกรรมการ |
| 27. หัวหน้าหน่วยพัฒนานักศึกษา | เป็นกรรมการ |
| 28. หัวหน้าหน่วยอาคารและสถานที่ | เป็นกรรมการ |
| 29. หัวหน้าหน่วยวิศวกรรมการแพทย์และสื่อสาร | เป็นกรรมการและเลขานุการ |
| 30. นางนิภาพรรณ ฤทธิรอด | เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ คนที่ 1 |
| 31. นายสันติกร ฐูปุณฑ | เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ คนที่ 2 |
| 32. นางสุพัตรา เนื่องมัจฉา | เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ คนที่ 3 |
| 33. นางกนกพร เรียงภาว | เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ คนที่ 4 |

โดยให้มีหน้าที่

1. รับนโยบายด้านการป้องกัน ระวังอัคคีภัยและอุบัติเหตุจากคณะกรรมการบริหารอาชีวอนามัยและความปลอดภัยคณะแพทยศาสตร์
2. ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของคณะแพทยศาสตร์
3. ดำเนินงานด้านการป้องกันและระงับอัคคีภัยและอุบัติเหตุ ได้แก่
 - 3.1 ดำเนินการหรือประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้องในการจัดหาเครื่องมือ อุปกรณ์ในการป้องกันและระงับอัคคีภัยและอุบัติเหตุ
 - 3.2 ดำเนินการหรือประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้องในการดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์และเครื่องมือดับเพลิงให้สามารถอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา
4. ดำเนินการหรือประสานงานให้มีการดูแลอาคารสถานที่ให้มีความปลอดภัยจากอัคคีภัยและอุบัติเหตุต่าง ๆ
5. จัดทำแผนระงับอัคคีภัย แผนป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุต่าง ๆ ของโรงพยาบาลศรีนครินทร์ และของคณะแพทยศาสตร์
6. อื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการบริหารอาชีวอนามัยและความปลอดภัยคณะแพทยศาสตร์มอบหมาย

สั่ง ณ วันที่ 8 ธันวาคม พ.ศ. 2565

(รองศาสตราจารย์อภิชาติ จิระวุฒิพงศ์)
คณบดีคณะแพทยศาสตร์