



รายงานการประชุมคณะกรรมการและคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในการดูแลผู้ป่วย (ENV)  
ครั้งที่ 8/2564 วันที่ 5 ตุลาคม 2564 เวลา 09.00 – 12.00 น.

ณ ห้องประชุมพระราชปัญญาโมลี อาคารสงฆ์อาพาธ โรงพยาบาลเชียงรายประชานุเคราะห์

ประเด็น

ข้อสั่งการ/มติที่ประชุม

ผู้รับผิดชอบ

รายงาน e-HOIR  
1 ก.ย. – 4 ต.ค. 2564

วันที่ / เลขคู่พิจารณา	คู่พิจารณา	มติการดำเนินการแก้ไข
14/9/2564 คู่พิจารณาเลขที่ 48316 ระดับความรุนแรง 3	- งานหน่วยจ่ายกลาง แจ้งขอพื้นที่ห้องทำปราคจากเชื้อ ซึ่งแยกเบ็ดหมกและมีตะปูนหลุดออกมาไม่ถูกต้องตามมาตรฐาน < C จำนวนหลายแห่ง เนื่องจากเป็นโรคระบาด เมื่อวันที่ 5 ก.ค. 64 ผู้รับผิดชอบงานช่างเข้ามาดูแล้วไม่แจ้งกำหนดการว่าจะทำอย่างไรในการแก้ไขจนถึงปัจจุบันเป็นเวลา 2 เดือน ทำให้กลุ่มที่ดูแลยาชงบริเวณข้างโรงซักผ้า และผู้ดูแลรถเข็นกลุ่มนี้เกิดความวิตกกังวลต่อสิ่งปนเปื้อนที่ผ่านการระดมเชื้อแล้ว	มอบกลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน ตรวจสอบ และดำเนินการซ่อมแซม
29/9/2564 คู่พิจารณาเลขที่ 48441 ระดับความรุนแรง 3	- หอผู้ป่วยหนักศัลยกรรม ขณะที่ยาบาล (CUB) คือการระเบิดออกมาเพื่อเตรียมยาฆ่าเชื้อผู้ป่วย มีสิ่งมีชีวิตสีดำตัวยาวเดินได้ คล้ายหนอนสีดำ ออกมาจากน้ำสีออก	มอบกลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน ตรวจสอบ และดำเนินการซ่อมแซม
1/9/2564 คู่พิจารณาเลขที่ 48163 ระดับความรุนแรง 2	- ศูนย์แพทย์ศาสตร์ ศึกษาธิการตั้งชยะกองไว้นอกห้อง เนื่องจากชยะกอง จำนวนวงชยะที่นำมาวางไว้ที่ศูนย์แพทย์ (หลังป้อมยาม) มีจำนวนไม่เพียงพอ ถึงแม้ในวันราชการจะมีการเก็บชยะวันละ 2 รอบ ก็ไม่สามารถแก้ไขปัญหานี้ได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในวันที่มีการจัดประชุมที่ศูนย์แพทย์	มอบกลุ่มงานบริหารทั่วไป วิเคราะห์ปัญหาที่เกิดขึ้น และบริหารจัดการระบบการจัดเก็บชยะ
14/9/2564 คู่พิจารณาเลขที่ 48319 ระดับความรุนแรง 2	- ศูนย์คุณภาพ นำวีรจากตู้จ่ายน้ำดับเพลิงทำให้เกิดน้ำไหลนองบริเวณหน้าลิฟต์ชั้น 12 อาคารอุบัติเหตุฉุกเฉินติดกับสำนักงานศัลยกรรม	มอบกลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน ตรวจสอบ และดำเนินการซ่อมแซม
15/9/2564 คู่พิจารณาเลขที่ 47955 ระดับความรุนแรง 2	- งานหน่วยจ่ายกลาง ผังทางเดินและเพดานข้างห้องเก็บของปราคจากเชื้อ งานหน่วยจ่ายกลางเกิดเชื้อราบริเวณข้างห้องเก็บของปราคจากเชื้อมีการควบคุมอุณหภูมิ 20-22 องศาเซลเซียส 24 ชม รวมถึงการระบายอากาศภายในห้องเพื่อไม่ให้เพดานที่อาจมีผลต่อการเกิดความชื้นบริเวณใกล้เคียง	มอบกลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน ตรวจสอบ และดำเนินการซ่อมแซม
17/9/2564 คู่พิจารณาเลขที่ 48344 ระดับความรุนแรง C	- หอผู้ป่วยวิกฤตจิตเวชและยาเสพติด เวลา 04.30 น.ผู้ป่วยเพศชาย schizophrenia มีอาการสับสน เข้าไปในห้องนอนรวมผู้ป่วยหญิง หน้าโต๊ะรับร่างผู้ป่วยหญิง	มอบทีมพยาบาลและทีมความเสียง ร่วมกันแก้ไข ปัญหา
14/9/2564 คู่พิจารณาเลขที่ 48343 ระดับความรุนแรง C	- Internet สถานที่จอดรถชั้นหลุมเป็นบ่อแบบมาก อยากรู้ให้ผู้บริหารลงขับรถดูสิครับ ท่านจะรู้ว่าจะทำอย่างไรบ้าง	มอบทีม ENV และทีมช่าง พิจารณาปรับปรุง
20/9/2564 คู่พิจารณาเลขที่ 48377 ระดับความรุนแรง 2	- เนื่องจากวันที่ 17/9/64 เวลา 04.30 น.ผู้ป่วยเพศชาย schizophrenia มีอาการสับสน เข้าไปในห้องนอนรวมผู้ป่วยหญิง หน้าโต๊ะรับร่างผู้ป่วยหญิง ภายหลังเจ้าหน้าที่กลับชั้น เมื่อวันที่ 17/9/64 ผู้ป่วยแจ้งเหตุการณ์กับผู้ปกครอง และวันที่ 19/9/64 ผู้ปกครองมารับรับรอนแพทย์ และแจ้งเหตุการณ์ที่ผู้ป่วยเล่าให้ฟังและรู้สึกกังวล คือเตียงเตียงนอนที่วางไม่ตรงควรจัดให้ผู้ป่วยชาย หญิง อยู่รวมกัน	มอบทีมพยาบาลและทีมความเสียง ร่วมกันแก้ไข ปัญหา
1/10/2564 คู่พิจารณาเลขที่ 48477 ระดับความรุนแรง D	- <b>ห้องฉุกเฉิน</b> ผู้ป่วยมาตรวจที่ห้องฉุกเฉินด้วยเรื่องซึม หายใจเหนื่อย เข้ารับเตียงในหอผู้ป่วยชาย โดยปกติจะใส่ท่อช่วยหายใจในห้องแยกโรค แต่ในขณะที่มีผู้ป่วย AR ที่ใช้ ATK positive cluster ติดต่อกันเรื่อยๆ ทำให้ต้องใส่ SRA ในไลน์ใหญ่ สุดท้ายผลการตรวจ COVID-19 ผู้ป่วยรายนี้เป็น positive มีความเสี่ยงต่อการติดเชื้อจากการทำงาน และผู้ป่วยที่อยู่วงเดียวกันมีอาการคล้ายคลึงได้ - <b>สิ่งใกล้ตัวที่ยังต้อง</b> : ระบบอากาศห้องฉุกเฉินเป็นระบบ negative pressure ควรมีการแก้ไขให้เพียงพอต่อจำนวนผู้ป่วยติดเชื้อ หากเห็นเหตุข้อใดเห็นมากขึ้น	มอบทีม ENV, ER และทีมช่าง ร่วมพิจารณาหาแนวทางแก้ไขปรับปรุง

- คณะกรรมการ ENV
- กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานฯ
- กลุ่มงานที่ได้รับข้อร้องเรียน ดำเนินการแก้ไขในส่วนที่เกี่ยวข้อง

สรุปประเด็นจากการเยี่ยมชมสำรวจ  
22-23 ก.ย. 64

**ด้านสิ่งแวดล้อมทางกายภาพและความปลอดภัย**

1. การจัดทำสิ่งแวดล้อมในการทำงานของเจ้าหน้าที่ให้มีความปลอดภัย โดยเฉพาะกลุ่มที่มีความเสี่ยงต่อการติดเชื้อ (TB, COVID)
2. การทำงานของทีมนักจัดการทั่วไป ช่าง พัสตุ เป็นทำการแนวตั้งหรือแนวราบ
3. การจัดทำบัญชีของเสียอันตรายแบ่งตามประเภทของเสียอันตรายและมีกระบวนการตั้งแต่กระบวนการเลือก การสัมผัส การจัดเก็บ การเก็บขน/เคลื่อนย้ายในโรงพยาบาล การใช้ และการกำจัด

**Time line action plan สิ่งแวดล้อมทางกายภาพและความปลอดภัย**

ประเด็น	ต.ค.64	พ.ย.64	ธ.ค.64
<b>แก้ไขตามข้อเสนอแนะ</b> 1. การแบ่งโซนการเผ่าะวังสิ่งแวดล้อมในการทำงาน 2. การตรวจวัด air change 3. การปรับปรุงระบบระบายอากาศในหน่วยงานที่ังไม่มีมาตรฐาน 4. กระบวนการทำงานในทีมให้มีระบบในแนวราบเพื่อสื่อสารการทำงานให้แจ้งถึงทุกหน่วยงาน 5. การแยกประเภทของสารเคมี 6. การนำ MSDS ไปกำกับการใช้ 7. การให้ความรู้เจ้าหน้าที่ดูแล, ใช้งานสารเคมี 8. การส่งทำลายสารเคมี			
<b>Implement และตามรอย</b> - ติดตามการแก้ไขตามข้อเสนอแนะและตามรอยตึก 84 ปี อนุสรณ์			
<b>เตรียมการนำเสนอ</b> - เตรียมนำเสนอ ประเด็นตามข้อเสนอแนะ - นำเสนอให้ผู้บริหารแนะนำ			

- คณะกรรมการ ENV

สรุปประเด็นจากการเยี่ยมชมสำรวจ  
22-23 ก.ย. 64

**การจัดการภาวะฉุกเฉินและความปลอดภัยจากอัคคีภัย**

1. ประเด็นเรื่องทีมผจญเพลิงเบื้องต้น จัดให้มีคนรับผิดชอบจำนวนชัดเจน จัดให้มีในแต่ละเวร ฝึกให้มีความชำนาญและมีการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ
2. ความพร้อมใช้ของชุดผจญเพลิงเบื้องต้น
3. แผนการเคลื่อนย้ายและอพยพผู้ป่วยที่เป็นของหน่วยงานเองเพื่อเชื่อมโยงกับแผนใหญ่ของโรงพยาบาล
4. การซ้อมแผนอัคคีภัยมีการ เคลื่อนย้ายและอพยพผู้ป่วยไปในจุดรวมพลภายใน 5 นาที

**Time line action plan การจัดการภาวะฉุกเฉินและความปลอดภัยจากอัคคีภัย**

ประเด็น	ต.ค.64	พ.ย.64	ธ.ค.64
<b>แก้ไขตามข้อเสนอแนะ</b> 1. แต่งตั้งทีมตอบโต้เหตุให้ชัดเจน ตามแผนบัญชาการในเหตุการณ์(ICS) โดยมีคำสั่งแต่งตั้ง 2. การแต่งตั้งทีมนักผจญเพลิงเบื้องต้นของโรงพยาบาลให้มีความชัดเจนและครอบคลุม 3. ความพร้อมใช้ของชุดผจญเพลิงเบื้องต้นของโรงพยาบาล 4. มีแผนการเคลื่อนย้ายและกาอพยพผู้ป่วยเมื่อเกิดเหตุเป็นของตนเองในแต่ละหน่วยงาน 5. การตอบโต้เหตุอย่างมีประสิทธิภาพ 6. หน่วยงานต้นแบบในการจัดการภาวะฉุกเฉินและความปลอดภัย			
<b>Implement และตามรอย</b> - ติดตามการแก้ไขตามข้อเสนอแนะและอาคารดับแบบตึก 84 ปี อนุสรณ์			
<b>เตรียมการนำเสนอ</b> - เตรียมนำเสนอ ประเด็นตามข้อเสนอแนะ - นำเสนอให้ผู้บริหารแนะนำ			

- คณะกรรมการ ENV

- ด้านเครื่องมือและระบบสาธารณสุขโรค**
1. พัฒนาโปรแกรมบริหารงานซ่อม และการจัดการ บริการยืม/คืนเครื่องมือแพทย์
  2. พัฒนาระบบก๊าซทางการแพทย์ให้ครบทุกอาคารที่สำคัญ
  3. อาคารต้นแบบ
  4. การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน
  5. พัฒนาระบบน้ำประปาให้ได้คุณภาพ และเพิ่มศักยภาพในการสำรองทั้งน้ำใช้ น้ำเสีย
  6. เครื่องปรับอากาศระบบระบายอากาศอายุเกิน 8 ปี เครื่องปรับอากาศในพื้นที่บริการ
  7. มาตรฐานระบบระบายอากาศ(ACR)

- คณะกรรมการ ENV



### Time line action plan เครื่องมือและระบบสาธารณสุขโรค

ประเด็น	ต.ค.64	พ.ย.64	ธ.ค.64
แก้ไขตามข้อเสนอแนะ 1. พัฒนาโปรแกรมบริหารงานซ่อม และการจัดการ บริการยืม/คืนเครื่องมือแพทย์ 2. พัฒนาระบบก๊าซทางการแพทย์ให้ครบทุกอาคารที่สำคัญ 3. อาคารต้นแบบ 4. การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน 5. พัฒนาระบบน้ำประปาให้ได้คุณภาพ และเพิ่มศักยภาพในการสำรองทั้งน้ำใช้ น้ำเสีย 6. เครื่องปรับอากาศระบบระบายอากาศในพื้นที่บริการ ที่มีอายุการใช้งานเกิน 8 ปี 7. มาตรฐานระบบระบายอากาศ(ACR)			
Implement และตามรอย - ติดตามการแก้ไขตามข้อเสนอแนะ			
เตรียมการนำเสนอ - เรายื่นนำเสนอ ประเด็นตามข้อเสนอแนะ			
- นำเสนอให้ผู้บริหารแนะนำ			

- ด้านการสร้างเสริมสุขภาพและการพิทักษ์สิ่งแวดล้อม
1. การจัดสิ่งแวดล้อมให้เอื้อต่อการเยียวยาทั้งผู้รับบริการและเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาล
  2. การจัดสิ่งแวดล้อมให้ปลอดภัย
  3. ระบบบำบัดน้ำเสีย
  4. ระบบขยะ

- คณะกรรมการ ENV



### Time line action plan




### การสร้างเสริมสุขภาพและการพิทักษ์สิ่งแวดล้อม


ประเด็น	ต.ค.64	พ.ย.64	ธ.ค.64
<b>แก้ไขตามข้อเสนอแนะ</b> 1. การปรับปรุงภูมิทัศน์ ให้มีที่พักญาติที่เพียงพอ 2. การจัดให้มีที่นั่งพักรับประทานอาหารของญาติ 3. การจัดทำทางลาดชันสำหรับผู้พิการ 4. การจัดให้มีห้องน้ำที่สะอาดเพียงพอสำหรับผู้ใช้บริการ 5. การตรวจค่า 11 พารามิเตอร์ น้ำก่อนเข้าระบบบำบัด 6. การเฝ้าระวัง ระบบบำบัดน้ำเสีย 7. การจัดการแยกขยะที่ถูกต้อง และการจัดการขยะ recycle เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม			
<b>Implement และตามรอย</b> - ติดตามการแก้ไขตามข้อเสนอแนะ			
<b>เตรียมการนำเสนอ</b> - เตรียมนำเสนอ ประเด็นตามข้อเสนอแนะ			
- นำเสนอให้ผู้บริหารแนะนำ			


การเกิดกลืนแก๊สรั่วของกลุ่มงานโขนศาสตร์


กรณีการเกิดกลืนแก๊สรั่วภายในการปฏิบัติงานของกลุ่มงานโขนศาสตร์ เมื่อเกิดเหตุกลุ่มงานส่งซ่อมตามระบบ และพื้นที่อยู่ในแผนพัฒนาปรับปรุงแล้ว

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานฯ เข้าซ่อมแซมเบื้องต้นโดยเร็ว และเร่งประสานหน่วยงานเอกชนเข้าตรวจสอบและซ่อมแซมโดยเร็ว

  
 (นางสาวกาญจนา เทพวงศ์)  
 ผู้จัด/สรุปรายงานการประชุม

  
 (นายสิปวิชญ์ สิทธิเดช)  
 ผู้ตรวจรายงานการประชุม

  
 (นางสุพรทิพย์ สุทามาตร โลเวอร์)  
 ปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้ากลุ่มงานบริหารทั่วไป  
 ผู้ตรวจรายงานการประชุม

  
 (นางเยาวลักษณ์ สุธรรมเม็ง)  
 ปฏิบัติหน้าที่ รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร  
 ผู้รับรองรายงานการประชุม