



โรงพยาบาลภูเขียวเฉลิมพระเกียรติ

ระเบียบปฏิบัติที่ SP-IC-01

เรื่อง

การป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล

ผู้รับผิดชอบ	อภิษฐา อัครกิตติศักดิ์ (นางอภิษฐา อัครกิตติศักดิ์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ เลขานุการคณะกรรมการงานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล	1 ตุลาคม 2562
ทบทวนโดย	สิทธิชัย คุณะวัฒนกุล (นายสิทธิชัย คุณะวัฒนกุล) นายแพทย์ชำนาญการ ประธานคณะกรรมการงานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล	1 ตุลาคม 2562
อนุมัติโดย	สุภาพ สำราญวงษ์ (นายสุภาพ สำราญวงษ์) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลภูเขียวเฉลิมพระเกียรติ	1 ตุลาคม 2562

แก้ไขครั้งที่ 01

วันที่บังคับใช้ วันที่ 1 ตุลาคม 2562

	ระเบียบปฏิบัติ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์พระเกียรติ	เรื่อง การป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล	
		รหัสเอกสาร SP-IC-01	แก้ไขครั้งที่ 01
		วันที่บังคับใช้ 1 ตุลาคม 2562	หน้า 2 ของ 5

สารบัญ

- | | |
|----|-----------------------|
| | หัวข้อ |
| 1. | วัตถุประสงค์ |
| 2. | ขอบข่าย |
| 3. | คำจำกัดความ |
| 4. | ขั้นตอน/แนวทางปฏิบัติ |
| 5. | เอกสารอ้างอิง |
| 6. | ภาคผนวก |

บันทึกการประกาศใช้

แก้ไขครั้งที่	วัน/เดือน/ปี	รายละเอียดการแก้ไข
00	1 ธันวาคม 2560	ประกาศการใช้ระเบียบปฏิบัติฉบับร่าง
01	1 ตุลาคม 2562	แก้ไขระเบียบปฏิบัติให้เป็นปัจจุบัน

	ระเบียบปฏิบัติ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์พระเกียรติ	เรื่อง การป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล	
		รหัสเอกสาร SP-IC-01	แก้ไขครั้งที่ 01
		วันที่บังคับใช้ 1 ตุลาคม 2562	หน้า 3 ของ 5

1. วัตถุประสงค์/เป้าหมาย/จุดเน้น

- 1.1 เพื่อป้องกันและลดอัตราการติดเชื้อในผู้ป่วยและผู้มาเยือน
- 1.2 เพื่อป้องกันการติดเชื้อจากการปฏิบัติงานของบุคลากร
- 1.3 เพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อในสถานบริการ

2. ขอบข่าย

- 2.1 วิธีปฏิบัติงานตามเอกสารคุณภาพฉบับนี้ใช้สำหรับ บุคลากร ในโรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์พระเกียรติ

3. คำจำกัดความ

- 3.1 การเฝ้าระวังการติดเชื้อในโรงพยาบาล คือ การเก็บ รวบรวม วิเคราะห์ข้อมูล การแปลผลและการนำไปปฏิบัติตามหลักฐานเชิงประจักษ์ทางวิทยาศาสตร์และกระทำเป็นระบบ
- 3.2 การติดเชื้อในโรงพยาบาล คือ การติดเชื้อที่ผู้ป่วยได้รับเชื้อขณะรับการตรวจ/รักษาในสถานพยาบาล หลังพักรักษาตัวในโรงพยาบาล 3 วันปฏิทิน และการติดเชื้อของบุคลากรทางการแพทย์อันเนื่องมาจากการปฏิบัติงาน

4. ขั้นตอน/แนวทางปฏิบัติ

- 4.1 การเฝ้าระวังการติดเชื้อในโรงพยาบาล โดยพยาบาลวิชาชีพ สหสาขาวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง
- 4.2 เฝ้าระวังในผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงของแต่ละหน่วยงานตามบริบท (Target surveillance) โดยทำการเฝ้าระวังแบบ Prospective active surveillance และทำการเฝ้าระวังอัตราชุก (prevalence survey) ปีละ 1 ครั้ง
- 4.3 ปฏิบัติการเพื่อป้องกันการติดเชื้อตามแนวปฏิบัติที่กำหนด
- 4.4 ใช้ข้อมูลการเฝ้าระวังจาก
 - 4.4.1 การตรวจเยี่ยมอาการ อาการและอาการแสดง ร่วมกับความคิดเห็นของผู้ให้การรักษา
 - 4.4.2 เวชระเบียน
 - 4.4.3 ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ หรือผล Investigation อื่น
- 4.5 สำรวจว่ามีการติดเชื้อในโรงพยาบาลหรือไม่ โดยการสำรวจข้อมูลดังนี้
 - 4.5.1 อาการที่พบเกิดหลังนอนพักรักษาตัวในโรงพยาบาลมากกว่า 3 วันปฏิทิน
 - 4.5.2 มีอาการไข้ > 38 องศาเซลเซียส WBC > 12,000 < 4,000 ผลตรวจอื่นๆ
 - 4.5.3 ถ้าติดเชื้อเป็นติดเชื้อตำแหน่งไหน เชื้อก่อโรคเป็นเชื้ออะไร
 - 4.5.4 ใช้เกณฑ์วินิจฉัยการติดเชื้อตามแบบใน Google form IC
 - 4.5.5 รายงาน ICN ทันทีเมื่อพบการติดเชื้อ เพื่อร่วมทบทวน
- 4.6 นำข้อมูล ผลการทบทวนปรับระบบ
- 4.7 วิธีปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับงานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล มีดังนี้
 - 4.7.1 การเฝ้าระวังการติดเชื้อในผู้ป่วยนอก (การเฝ้าระวังหลังจำหน่าย)
 - 4.7.2 การเฝ้าระวังการติดเชื้อในผู้ป่วยใน
 - 4.7.3 แนวทางการแยกผู้ป่วย
 - 4.7.4 การป้องกันการติดเชื้อในโรงพยาบาล ในผู้ป่วยที่มีภาวะภูมิคุ้มกันต่ำ
 - 4.7.5 การจัดทำรถฉีดยาพยาบาล
 - 4.7.6 แนวทางการใส่เครื่องป้องกันส่วนบุคคลที่ถูกต้องและเหมาะสมกับกิจกรรม

	ระเบียบปฏิบัติ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์พระเกียรติ	เรื่อง การป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล	
		รหัสเอกสาร SP-IC-01	แก้ไขครั้งที่ 01
		วันที่บังคับใช้ 1 ตุลาคม 2562	หน้า 4 ของ 5

- 4.7.7 การทำความสะอาดห่อผู้ป่วย
- 4.7.8 การจัดการผ้าเปื้อน
- 4.7.9 การทำลายเชื้อและการทำให้ปราศจากเชื้อ
- 4.7.10 แนวทางการคัดกรองระบบทางเดินหายใจ
- 4.7.11 การทำความสะอาดผ้าปูที่นอน
- 4.7.12 การสอบสวนการติดเชื้อในโรงพยาบาล
- 4.7.13 การบริหารจัดการขยะ
- 4.7.14 แนวทางการทำความสะอาดรถนั่ง รถนอน
- 4.7.15 การป้องกันการแพร่กระจายเชื้อโรคติดต่อ ทางเดินหายใจ ในขณะที่ผ่าตัดหรือขณะคลอด
- 4.7.16 แนวทางการจัดการศพติดเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพ
- 4.7.17 แนวทางการดูแลเจ้าหน้าที่เจ็บป่วยขณะปฏิบัติงาน
- 4.7.18 แนวทางการป้องกันการแพร่กระจายเชื้อดื้อยา เปล
- 4.7.19 แนวทางการ Reprocessing Single use to reuse
- 4.7.20 แนวทางการป้องกันการแพร่กระจายเชื้อดื้อยา Refer
- 4.7.21 แนวปฏิบัติในการทำลายเชื้อ Laryngoscope
- 4.7.22 แนวปฏิบัติเพื่อลดการปนเปื้อนในการเจาะเลือด เพื่อส่งเพาะเชื้อ
- 4.7.23 HAP Prevention
- 4.7.24 แนวทางการเตรียม-ใช้ น้ำยา Antiseptic
- 4.7.25 การล้างมือ
- 4.7.26 แนวทางการป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีในบุคลากรทางการแพทย์หลังการสัมผัสจาก

การทำงาน

5. เอกสารอ้างอิง

- 4.1 คำจร มาลาธรรม และคณะ. คู่มือปฏิบัติการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล. พิมพ์ครั้งที่ 2 สำนักพิมพ์อักษรกราฟิกแอนด์ดีไซน์. 2560. (A)
- 4.2 สำนักบริหารสาธารณสุข กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข. คู่มือวินิจฉัยการติดเชื้อในโรงพยาบาล. พิมพ์ครั้งที่ 1. สำนักพิมพ์อักษรกราฟิกแอนด์ดีไซน์. 2561. (B)

6. ภาคผนวก

- 6.1 Flow chart การป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล เอกสารแนบท้าย 1

	ระเบียบปฏิบัติ โรงพยาบาลภูเขียวเฉลิมพระเกียรติ	เรื่อง การป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล	
		รหัสเอกสาร SP-IC-01	แก้ไขครั้งที่ 01
		วันที่บังคับใช้ 1 ตุลาคม 2562	หน้า 5 ของ 5

Flow chart การป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล เอกสารแนบท้าย 1

