



สมาคมพยาบาลด้านการป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อ (สพปร.)

Nursing Association for Prevention and Control of Infections (NAPCI)

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๑๑๐/๔๐๖ ถ.อินทวโรสุต ต.สุเทพ อ.เมือง

จ.เชียงใหม่ ๕๐๑๐๐ ผู้ประสานงาน นายจิรดิษฐ์ บุญวัตร์ โทรศัพท์ ๐๖๔ - ๔๖๑๖๒๔๕

กลุ่มพัฒนาองค์กร  
เลขที่รับ..... ๑๕๐  
วันที่..... 14 ก.พ. 2567  
เวลา..... ๑๔.๓๕ น.

ที่ สพปร. ๑/๒๕๖๗

๑๒ มกราคม ๒๕๖๗

สคร.ที่ ๑๑ จังหวัดนครศรีธรรมราช  
เลขที่รับ..... ๑๐๕๕  
วันที่..... ๑๔ ก.พ. ๒๕๖๗  
เวลา..... ๑๓.๕๕ น.

เรื่อง ขอเชิญพยาบาลควบคุมการติดเชื้อและผู้สนใจเข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 11 จังหวัดนครศรีธรรมราช

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กำหนดการอบรม

จำนวน ๑ ฉบับ

๒. เอกสารประชาสัมพันธ์

จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยสมาคมพยาบาลด้านการป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อ ชมรมพยาบาลควบคุมการติดเชื้อ  
ในโรงพยาบาลแห่งประเทศไทย และภารกิจด้านการพยาบาล โรงพยาบาลนครพิงค์ได้กำหนดการจัดการอบรม  
เชิงปฏิบัติการหลักสูตร Intermediate training program for ICNs “Smart HAI surveillance,  
outbreak investigation and data management” ระหว่างวันที่ ๒๙ เมษายน - ๓ พฤษภาคม  
๒๕๖๗ รูปแบบการประชุมทางไกล โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้พยาบาลควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาลมี  
ความรู้ ความเข้าใจ สามารถวินิจฉัยการติดเชื้อ การเฝ้าระวังการติดเชื้อ และการสอบสวนการติดเชื้อใน  
โรงพยาบาลได้อย่างถูกต้อง รวมทั้งพัฒนาศักยภาพของพยาบาลควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาลในการบริหาร  
จัดการข้อมูลการติดเชื้อในโรงพยาบาลได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ในการนี้ ใคร่ขอประชาสัมพันธ์เชิญชวนพยาบาลควบคุมการติดเชื้อฯ และผู้สนใจเข้ารับการ  
อบรมเชิงปฏิบัติการในครั้งนี้ ทั้งนี้ได้แนบรายละเอียดการอบรมมาพร้อมกับหนังสือเชิญ โดยสามารถ  
ลงทะเบียนเข้ารับการอบรมและดูรายละเอียดเพิ่มเติมทาง [www.thainapci.org](http://www.thainapci.org) เท่านั้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาประชาสัมพันธ์และอนุมัติให้ข้าราชการหรือบุคลากรในสังกัด  
ของท่านเข้ารับการอบรมตามวันและเวลาดังกล่าว จะเป็นพระคุณ

เรียน  กลุ่มบริหารฯ  
 กลุ่ม.....

ขอแสดงความนับถือ

(นางกุลดา พุทธิวรรณ)

นายกสมาคมพยาบาล

ด้านการป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อ



ข้อมูลลงทะเบียน และ  
เอกสารดาวน์โหลด



บันทึกข้อมูลลงทะเบียน  
และชำระเป็น

14 พ.ค. 67

- เพื่อไปตากผ้า และ พืชจาก...
- ไปตากผ้า และ พืชจาก...

*[Signature]*

14 ก.พ 67

(นายอนันต์ คำแป้น)

นักสังคมสงเคราะห์ชำนาญการพิเศษ  
หัวหน้ากลุ่มพัฒนาองค์กร

- วรรณ
- อ. วรรณ

*[Signature]*

(นางอรอนงค์ เอี่ยมขำ)

รักษาการในตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญ รองผู้อำนวยการ  
ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑๑  
จังหวัดนครศรีธรรมราช

- วรรณ / อ. วรรณ

*[Signature]*  
19 ก.พ 67

## หลักการและเหตุผล

การติดเชื้อในโรงพยาบาล (Hospital Acquired Infection : HAI) เป็นปัญหาที่ประสบกับโรงพยาบาลทุกขนาด โดยเฉพาะโรงพยาบาลขนาดใหญ่ นอกจากมีผู้ป่วยมาแล้ว ยังมีการรักษาที่ช่วยยืดอายุผู้ป่วย เช่น เครื่องช่วยหายใจ เครื่องกระตุ้นหัวใจ การรักษาที่ทำได้ ภูมิคุ้มกันโรคน้อยลง การผ่าตัดใหญ่ ฯลฯ เป็นต้น ซึ่งล้วนแต่เอื้ออำนวยให้เกิดโรคติดเชื้อในโรงพยาบาล ทำให้ผู้ป่วยมีอัตราตายและทุพพลภาพมากขึ้น โดยทั่วไปมีอัตราตายประมาณร้อยละ 3 ถึง 7.5 ประเทศที่มีผู้ป่วยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลประมาณปีละหนึ่งล้านคน จะมีผู้ป่วยด้วยโรคติดเชื้อในโรงพยาบาลปีละหนึ่งแสนคน (ร้อยละ 10) และมีผู้ที่เสียชีวิตด้วยกลุ่มโรคนี้ปีละ 3,000 - 7,500 คน นอกจากนี้ผู้ป่วยที่เสียชีวิตในโรงพยาบาล พบว่าร้อยละ 30 มีการติดเชื้อที่รุนแรง เช่น ปอดอักเสบ ทางเดินปัสสาวะอักเสบ และการติดเชื้อในเลือด ผู้ป่วยต้องอยู่โรงพยาบาลนานขึ้น ได้มีการศึกษาพบว่าผู้ป่วยที่มีโรคติดเชื้อในโรงพยาบาลจะอยู่โรงพยาบาลนานขึ้นเฉลี่ย 4 วัน กลุ่มผู้ป่วยที่มีการติดเชื้อที่แผลผ่าตัดต้องอยู่โรงพยาบาลนานขึ้นอีกเกิน 10 วัน ทำให้มีผลตามมาคือ โรงพยาบาลรับผู้ป่วยได้น้อยลง ผู้ป่วยต้องคอยเตียงนานขึ้น โรงพยาบาลต้องเสียค่าใช้จ่ายมากขึ้น ผู้ป่วยต้องทนทุกข์ทรมานเพิ่มขึ้น จากโรคเดิม ต้องหยุดงานนานขึ้น และมีผลการแพร่เชื้อสู่ชุมชน ส่งผลให้เกิดความสูญเสียชีวิตของผู้ป่วย ครอบครัว

ค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษา รวมไปถึงความสิ้นเปลืองทรัพยากรต่างๆ ในระบบบริการสุขภาพของประเทศ

การป้องกันและควบคุมการติดเชื้อโดยพยาบาล ควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาลที่มีความรู้ ความเข้าใจ และมีประสบการณ์จะช่วยให้การแก้ปัญหาการติดเชื้อในโรงพยาบาลได้เป็นอย่างดี แต่ถ้าเกิดการติดเชื้อในโรงพยาบาลขึ้นแล้วจะต้องจำกัดการติดเชื้อและรักษาผู้ติดเชื้อให้หายก่อนจะแพร่กระจายเชื้อไปสู่ผู้อื่น ทั้งนี้การจัดการเพื่อจำกัดการแพร่กระจายเชื้อ พยาบาลควบคุมการติดเชื้อต้องมีความมั่นใจในการวินิจฉัยการติดเชื้อ มีการเฝ้าระวังการติดเชื้อที่มีประสิทธิภาพ กรณีที่มีการระบาดของ การติดเชื้อในโรงพยาบาล สามารถสอบสวนโรคและระงับการแพร่กระจายเชื้อได้ทันเวลา รวมทั้งต้องมีการบริหารจัดการข้อมูลการเฝ้าระวังการติดเชื้อในโรงพยาบาลที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้ผู้เกี่ยวข้องนำไปใช้ประโยชน์ในการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล

จากสภาพปัญหาและข้อมูลดังกล่าว สมาคมพยาบาลด้านการป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อ ชมรมพยาบาลควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาลแห่งประเทศไทย และภารกิจด้านการพยาบาล โรงพยาบาลนครพิงค์ จึงได้จัดทำโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “Smart HAI surveillance, outbreak investigation and data management” ขึ้น เพื่อให้พยาบาลควบคุมการติดเชื้อ

โรงพยาบาลได้มีโอกาสเรียนรู้และพบทวนวิธีการที่ถูกต้อง มีการฝึกการบริหารจัดการข้อมูลการเฝ้าระวังฯ เพื่อใช้ประโยชน์ ในการพัฒนาระบบงานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาลได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**กลุ่มเป้าหมาย** พยาบาลวิชาชีพที่รับผิดชอบงาน ควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล (ICN, ICWN) จำนวน 300 คน

## คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

1. เป็น ICN หรือ ICWN ที่ปฏิบัติงานในโรงพยาบาล อย่างน้อย ๓๐ เดือน
2. ผ่านการอบรมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับการป้องกัน และควบคุมการติดเชื้อ อย่างน้อย ๒ สัปดาห์
3. มีประสบการณ์การเฝ้าระวังการติดเชื้อในโรงพยาบาล อย่างน้อย ๑ ปี และ
๔. สามารถใช้คอมพิวเตอร์และมีประสบการณ์การใช้โปรแกรม Excel

ปทุมนิเทศ และมอบหมายงานกลุ่มผ่าน Platform Zoom จำนวน 1 ครั้ง

วันที่ 11 เมษายน 2567 เวลา 14.00-16.00 น.

## กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

วันจันทร์ที่ 29 เมษายน 2567

07.30 – 08.30 น. ทดสอบระบบการประชุมทางไกล

08.30 – 09.00 น. Pre-test / พิธีเปิดการอบรม

09.00 – 12.00 น. การเฝ้าระวังและวินิจฉัยการติดเชื้อ

ในโรงพยาบาล

13.00 – 14.30 น. การวินิจฉัยการติดเชื้อในโรงพยาบาล

14.45 – 16.30 น. การฝึกปฏิบัติการวินิจฉัยการติดเชื้อ

ในโรงพยาบาล

วันอังคารที่ 30 เมษายน 2567

08.30 – 12.00 น. การสอบสวนการระบาด

13.00 – 16.30 น. การฝึกปฏิบัติการสอบสวนการระบาด

วันพุธที่ 1 พฤษภาคม 2567

08.30 – 10.30 น. การฝึกปฏิบัติการสอบสวนการระบาด

10.45 – 12.00 น. นำเสนอการสอบสวนการระบาด

13.00 – 16.30 น. นำเสนอการสอบสวนการระบาด (ต่อ)

วันพฤหัสบดีที่ 2 พฤษภาคม 2567

08.30 – 10.30 น. Quality indicators for infection

control and prevention

10.45 – 12.00 น. Control chart: a key tool for

monitoring and controlling

nosocomial infections

13.00 – 14.30 น. Control chart: a key tool for

monitoring and controlling

nosocomial infections (ต่อ)

14.45 – 16.30 น. ฝึกปฏิบัติ Creating and

interpreting control charts

วันศุกร์ที่ 3 พฤษภาคม 2567

08.30 – 10.30 น. ฝึกปฏิบัติ Creating and interpreting

control charts

10.45 – 12.00 น. สรุปสาระสำคัญการใช้ control chart

และการแปล chart ต่างๆ

13.00 – 16.00 น. รายงานผลการตรวจรายงานการวินิจฉัย

การติดเชื้อในโรงพยาบาล

16.00 – 16.30 น. Post-test / ปิดการอบรม

การสมัครเข้ารับการอบรม

สามารถศึกษารายละเอียดข้อมูลการสมัครและสมัคร

เข้าประชุมผ่านเว็บไซต์ของสมาคมพยาบาลด้านการ

ป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อที่ [www.thainapci.org](http://www.thainapci.org)

ค่าลงทะเบียนเข้ารับการอบรม จำนวน 300 คน

ระหว่างวันที่ 16 มกราคม 2567 ถึง 15 มีนาคม

2567 คนละ 4,000 บาท

ตั้งแต่วันที่ 16 มีนาคม 2567 จนกว่าจะครบตาม

จำนวน คนละ 4,500 บาท

★ ได้รับความเห็นชอบจากทบวงศึกษาต่อเนื่อง (CNEU) ★

★ จากสภาการพยาบาล ★



ขอเชิญ

พยาบาลควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล

ในหอผู้ป่วยและผู้สนใจ

เข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการ

หลักสูตร Intermediate training program for ICNs

“Smart HAI surveillance, outbreak

investigation and data management”

รูปแบบการประชุมทางไกล

วันที่ 29 เมษายน – 3 พฤษภาคม 2567

จัดโดย

สมาคมพยาบาลด้านการป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อ

ชมรมพยาบาลควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล

แห่งประเทศไทย และภารกิจด้านการพยาบาล

โรงพยาบาลนครพิงค์ จังหวัดเชียงใหม่

ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

<http://www.thainapci.org>

กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร Intermediate training program for ICNs  
 “Smart HAI surveillance, outbreak investigation and data management” รูปแบบประชุมทางไกล

จัดโดย สมาคมพยาบาลด้านการป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อในโรงพยาบาลควบคุมโรคติดเชื้อในประเทศไทย และโรงพยาบาลนครพิงค์

ระหว่างวันที่ 29 เมษายน 2567 – 3 พฤษภาคม 2567

วันที่	07.30-08.30 น.	08.30 - 09.00 น.	09.00 – 10.30 น.	10.45 – 12.00 น.	13.00 – 14.30 น.	14.45 – 16.30 น.
29 เม.ย. 2567	ทดสอบระบบการประชุมทางไกล	-Pre-test พิธีเปิดการอบรม	การเผ่าช่วงและวินิจฉัยการติดเชื้อในโรงพยาบาล พว.ศรีสุรีย์ เอื้อจิระพงษ์พันธ์		การวินิจฉัยการติดเชื้อในโรงพยาบาล พว.ศรีสุรีย์ เอื้อจิระพงษ์พันธ์	การฝึกปฏิบัติการวินิจฉัยการติดเชื้อในโรงพยาบาล พว.ศรีสุรีย์ เอื้อจิระพงษ์พันธ์และคณะ
30 เม.ย. 2567			การสอบสวนการระบาด พว.พรนภา เอี่ยมลออ		การฝึกปฏิบัติการสอบสวนการระบาด พว.ศรีสุรีย์ เอื้อจิระพงษ์พันธ์ พว.พรนภา เอี่ยมลออและคณะ	
1 พ.ค. 2567		การฝึกปฏิบัติการสอบสวนการระบาด พว.พรนภา เอี่ยมลออและคณะ	การสอบสวนการสอบสวน การระบาด พว.พรนภา เอี่ยมลออและคณะ	นำเสนอการสอบสวนการสอบสวน การระบาด พว.พรนภา เอี่ยมลออและคณะ	นำเสนอการสอบสวนการสอบสวนการสอบสวน พว.พรนภา เอี่ยมลออและคณะ	
2 พ.ค. 2567		Quality indicators for infection control and prevention พว.จรรยา จารย์โยภาส	Control chart: a key tool for monitoring and controlling nosocomial infections ศ.ดร.นงเยาว์ เกษตร์ภิบาล	Control chart: a key tool for monitoring and controlling nosocomial infections ศ.ดร.นงเยาว์ เกษตร์ภิบาล	Control chart: a key tool for monitoring and controlling nosocomial infections (ต่อ) ศ.ดร.นงเยาว์ เกษตร์ภิบาล	ฝึกปฏิบัติ Creating and interpreting control charts ศ.ดร.นงเยาว์ เกษตร์ภิบาลและคณะ
3 พ.ค. 2567		ฝึกปฏิบัติ Creating and interpreting control charts ศ.ดร.นงเยาว์ เกษตร์ภิบาลและคณะ	สรุปสาระสำคัญการใช้ control chart และการแปล chart ต่างๆ ศ.ดร.นงเยาว์ เกษตร์ภิบาล		รายงานผลการตรวจรายงานการวินิจฉัยการติดเชื้อในโรงพยาบาล พว. ศรีสุรีย์ เอื้อจิระพงษ์พันธ์	Post-test ปิดการอบรม