

แนวทางปฏิบัติของโรงพยาบาล หากจะดำเนินการกำจัด มูลฝอยติดเชื้อด้วยตนเอง

กฎหมายที่เกี่ยวข้อง มีอะไรบ้าง ?

1. กฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545
2. ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบเกณฑ์มาตรฐานทางชีวภาพหลังการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2565 (ประกาศ ณ วันที่ 11 มีนาคม 2565)
3. พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ 3)



ขั้นตอน
1

โรงพยาบาลประสงค์กำจัดมูลฝอยติดเชื้อด้วยตนเอง

โรงพยาบาลมีหน้าที่แจ้งให้ราชการส่วนท้องถิ่นที่โรงพยาบาลนั้นตั้งอยู่ทราบภายใน 90 วันว่ามีระบบกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ เช่น โรงพยาบาลลำพูนต้องการจะกำจัดมูลฝอยติดเชื้อด้วยตนเอง จะต้องแจ้งไปยังราชการส่วนท้องถิ่นคือเทศบาลเมืองลำพูนทราบและราชการส่วนท้องถิ่นจัดส่งเจ้าหน้าที่ไปทำการตรวจสอบระบบกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ



เมื่อราชการส่วนท้องถิ่นได้รับแจ้ง
จากโรงพยาบาลแล้ว

ให้ราชการส่วนท้องถิ่นดำเนินการจัดส่งเจ้าหน้าที่
ไปทำการตรวจสอบระบบกำจัดมูลฝอยติดเชื้อให้
เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด

ขั้นตอน
2

ขั้นตอน
3

โดยการตรวจสอบระบบว่าได้มาตรฐานหรือไม่นั้น
กฎกระทรวงฯ ข้อ 6 วรรค 2 กำหนดว่า

ราชการส่วนท้องถิ่นอาจร้องขอให้อธิบดีกรมอนามัย หรือผู้ซึ่งอธิบดี
กรมอนามัยมอบหมายจัดส่งเจ้าหน้าที่กรมอนามัยไปร่วมตรวจสอบ
กับเจ้าหน้าที่ของราชการส่วนท้องถิ่นได้



ราชการส่วนท้องถิ่นตรวจสอบแล้วว่าเป็นไป
ตามมาตรฐานและให้ความเห็นชอบ

ผู้ดำเนินการสถานบริการการสาธารณสุขจึงจะดำเนินการ
กำจัดมูลฝอยติดเชื้อด้วยตนเองได้

ขั้นตอน
4



ปัจจุบันสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข มีการ
เพิ่ม "เครื่องบำบัดขยะติดเชื้อด้วยการบดย่อยและฆ่า
เชื้อด้วยไอน้ำแบบอัตโนมัติ (Autoclave)" ในบัญชี
รายการครุภัณฑ์ เพื่อบำบัดและลดปริมาณขยะ
มูลฝอยติดเชื้อและการดำเนินการภายหลังบำบัดขยะ
แล้วนำส่งไปยังหน่วยงานท้องถิ่นกำจัดต่อไป

อ้างอิง : เว็บไซต์กองกฎหมายกรมอนามัย
<https://laws.anamai.moph.go.th>

จัดทำโดย : กองบริหารการสาธารณสุข กลุ่มงานบริหารลงทุนส่วนภูมิภาค
นางสาวกมลพร บุบผาศรี



หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบ

เกณฑ์มาตรฐานทางชีวภาพ ภายหลังการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

โดยประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบเกณฑ์มาตรฐานทางชีวภาพภายหลังการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2565
ประกาศฉบับนี้อาศัยอำนาจ ในข้อ 27 วรรคสอง แห่งกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564

1

วิธีการตรวจสอบขยะติดเชื้อว่า ผ่านการกำจัดเชื้อ ได้ตามเกณฑ์มาตรฐาน

ตรวจสอบด้วย เชื้อจีโอบะซิลลัส สะเทียโรเธอร์โมฟิลลัส (*Geobacillus stearothermophilus*) อย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง ที่มีการใช้งานเครื่องกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

ตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ข้อ 27 ประกอบประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบเกณฑ์มาตรฐานทางชีวภาพ ภายหลังการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2565 ข้อ 5

2

หลังจากทำลายเชื้อด้วยไอน้ำแล้ว สิ่งที่ต้องทำ คือ

จัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อที่ผ่านวิธีการทำลายเชื้อด้วยไอน้ำหรือวิธีทำลายเชื้อด้วยความร้อน พักรอไว้จนกว่าผลการตรวจสอบมาตรฐานทางชีวภาพจะเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานทางชีวภาพ

(ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบเกณฑ์มาตรฐานทางชีวภาพภายหลังการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2565 ข้อ 6)

3

หากผลการตรวจสอบไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทางชีวภาพ จะทำอะไร ?

นำขยะติดเชื้อที่จัดเก็บและพักรอไว้ทั้งหมดในวันนั้นไปทำลายเชื้อด้วยไอน้ำ หรือวิธีทำลายเชื้อด้วยความร้อนซ้ำอีกครั้ง และให้ดำเนินการตรวจสอบตามประกาศฯ ข้อ 5 ในทุกครั้งหรือในรอบ ที่ดำเนินการทำลายเชื้อด้วยไอน้ำหรือวิธีทำลายเชื้อด้วยความร้อน เป็นระยะเวลาต่อเนื่องอย่างน้อย 1 วัน

ภายหลังการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ ด้วยวิธีการทำลายด้วยไอน้ำแล้ว กฎกระทรวงฯ ข้อ 28 กำหนดว่า เศษของมูลฝอยติดเชื้อ ที่เหลือหลังจากการดำเนินการตามข้อ 27 แล้ว ให้ดำเนินการตามวิธีกำจัดมูลฝอยทั่วไป

4

เมื่อผลการตรวจสอบอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกครั้งแล้ว ปฏิบัติดังนี้

ให้ดำเนินการกำจัดมูลฝอยและปรับลดความถี่ การตรวจสอบมาตรฐานทางชีวภาพ โดยให้ทำการตรวจสอบตามที่กำหนดไว้ ตามประกาศฯ ในข้อ 5

อ้างอิง : ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจสอบเกณฑ์มาตรฐานทางชีวภาพภายหลังการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2565

เว็บไซต์ : <https://laws.anamai.moph.go.th/th/aboutlaws/>

จัดทำโดย : กองบริหารการสาธารณสุข กลุ่มงานบริหารงบบลทุนส่วนภูมิภาค นางสาวกมลพร บุบผาศรี