

1990

โรงพยาบาลลำพูน	SOP-PHA- 047	
ระเบียบปฏิบัติงานเรื่อง : การกำจัดของเสียที่เป็น cytotoxic drugs		
วันที่ประกาศใช้ : - 4 S.A. 2545	พิมพ์ครั้งที่ : 1	แก้ไขครั้งที่ : 0
ผู้จัดทำ :	ภก.สมพงศ์ คำสาร เลขานุการคณะกรรมการเภสัชกรรมและการบำบัด	
ผู้ทบทวน :	นพ.วรพจน์ พิทักษ์ดำรงวงศ์ ผู้แทนระบบบริหารคุณภาพ (QMR)	
ผู้อนุมัติ :	นพ.วรพจน์ พิทักษ์ดำรงวงศ์ ผู้แทนระบบบริหารคุณภาพ (QMR)	

[illegible]

เอกสารควบคุม

โรงพยาบาลลำพูน		SOP-PHA- 047	
ระเบียบปฏิบัติงานเรื่อง : การกำจัดของเสียที่เป็น cytotoxic drugs			
วันที่ประกาศใช้ : 4 ส.ค. 2545		แก้ไขครั้งที่ : 0	หน้า : 1/1

วัตถุประสงค์ เพื่อให้มีระบบการกำจัดของเสียที่เป็นยา cytotoxic drugs อย่างถูกต้อง ปลอดภัย

ขั้นตอนการทำงาน

1. การคัดแยก กักเก็บของเสีย

- 1.1 ทิ้งภาชนะบรรจุยาและอุปกรณ์ที่ใช้เตรียม เช่น ถุงมือ เข็ม syringe ลงในกระป๋องบรรจุยาเก่า เช่น กระป๋องยา paracetamol ขนาด 1000 เม็ด
- 1.2 ปิดฝากระป๋องให้แน่น แล้วทิ้งในถุงขยะพลาสติก สีแดง อย่างหนาและเหนียว โดยเขียนว่า " ขยะอันตราย" (ยารักษามะเร็ง) พร้อมทั้งระบุวันที่ ที่รวบรวมขยะไปทิ้ง และระบุชื่อหน่วยงานที่ทิ้งขยะดังกล่าว

2. การขนย้าย

- 2.1 พนักงานทำความสะอาดประจำหอผู้ป่วยหรือหน่วยงานที่ใช้ยา รวบรวมและขนย้ายขยะไปไว้ที่ " ที่พักขยะอันตราย (ยารักษามะเร็ง) " ตามเส้นทางที่คณะกรรมการ IC กำหนด
- 2.2 เจ้าหน้าที่ต้องสวมอุปกรณ์ในการป้องกันตนเอง เช่น ถุงมือ และต้องทำความสะอาดภาชนะบรรจุทุกขยะ ทุกครั้งหลังการใช้ ตามมาตรฐานที่ คณะกรรมการ IC กำหนด

3. การทำลาย

- 3.1 เผาในเตาเผาขยะ ที่อุณหภูมิ 1000 องศาเซลเซียส โดยให้เกิดการเผาไหม้ที่สมบูรณ์จนเป็นเถ้าแล้วทำการฝังกลบ
- 3.2 บันทึกการรับ และ ทำลายขยะ ที่หน่วยทำลายขยะ รายละเอียดดังนี้

บันทึกการรับ และ ทำลายขยะ cytotoxic drugs

วันที่รับ	หน่วยงาน ที่ส่งขยะ	จำนวน (ถุง)	ลงชื่อผู้ส่ง ขยะ	ลงชื่อผู้รับ ขยะ	วันที่เผา ขยะ	อุณหภูมิ (องศา เซลเซียส)	ลงชื่อผู้เผา ขยะ	ลงชื่อผู้ ตรวจสอบ

หมายเหตุ : cytotoxic drugs หมายถึง ยาที่มีผลข้างเคียงโดยมีอันตรายต่อเซลล์ของร่างกาย ได้แก่ ยารักษาโรคมะเร็ง

เอกสารแนบท้าย

1. รายชื่อยา cytotoxic drugs

บันทึกคุณภาพที่จะเกิดขึ้นตามระเบียบปฏิบัติงานนี้

1. มีบันทึกการรับและทำลายขยะ

รายชื่อยา Cytotoxic Drugs

รายชื่อยา Cytotoxic Drugs ที่พบการนำมาใช้ในโรงพยาบาลลำพูน

1. 5-Fluorouracil
2. Bleomycin [sulfate]
3. Actinomycin – D [Dactinomycin]
4. Cyclophosphamide
5. Vinblastine [sulfate]
6. Vincristine [sulfate]
7. Methotrexate [sodium]
8. Doxorubicin[HCL]
9. Cisplatin