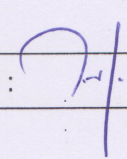


โรงพยาบาลนายายอาม		หน้าที่ : 1/6
ระเบียบปฏิบัติเลขที่ : / ๕๐/๖๖		ฉบับที่ : ๑
เรื่อง:การจัดการขยะมูลฝอย		วันที่ : 12 ก.ย. 2558
แผนก : งานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล	แผนกที่เกี่ยวข้อง: ทุกหน่วยงานในโรงพยาบาล	
ผู้จัดทำ : คณะกรรมการIC	ผู้อนุมัติ : 	
วัตถุประสงค์: - เพื่อเป็นแนวทางปฏิบัติในการกำจัดขยะมูลฝอยอย่างถูกวิธี - เพื่อให้บุคลากรมีความเข้าใจและปฏิบัติไปในแนวทางเดียวกัน เป้าหมาย : ทุกกระบวนการของการกำจัดขยะที่เกิดขึ้นจากทุกหน่วยงานในโรงพยาบาล คำจำกัดความ ขยะทั่วไป หมายถึง ขยะที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ได้อีก และไม่ปนเปื้อนสิ่งติดเชื้อ ขยะที่เกิดจากหอพัก โรงอาหาร บริเวณสาธารณะ และสำนักงาน ซึ่งไม่เกี่ยวข้องกับบริการ การตรวจวินิจฉัย การรักษาพยาบาล การให้ภูมิคุ้มกันโรค และการศึกษาวิจัย ขยะ Recycle หมายถึง ขยะที่สามารถนำมาแปรรูปใช้ใหม่หรือขายได้ ขยะติดเชื้อ หมายถึง มูลฝอยที่มีเชื้อโรคปะปนอยู่ในปริมาณหรือมีความเข้มข้นซึ่งถ้ามีการสัมผัสหรือใกล้ชิดกับมูลฝอยนั้นแล้วสามารถทำให้เกิดโรคได้ หรือที่เกิดขึ้นหรือใช้ในกระบวนการตรวจวินิจฉัยทางการแพทย์และการรักษาพยาบาล การให้ภูมิคุ้มกันโรคและการทดลองเกี่ยวกับโรค และการตรวจชั้นสูตร อันได้แก่ 1. ซากหรือชิ้นส่วนของมนุษย์หรือสัตว์ที่เป็นผลมาจากการผ่าตัด การตรวจชั้นสูตรศพหรือซากสัตว์และการใช้สัตว์ทดลอง 2. วัสดุของมีคม เช่น เข็ม ไบโอมิต กระบอกฉีดยา หลอดแก้ว ภาชนะที่ทำด้วยแก้ว สไลด์ และแผ่นกระจกปิดสไลด์ 3. วัสดุซึ่งสัมผัสหรือสงสัยว่าจะสัมผัสกับเลือด ส่วนประกอบของเลือด ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากเลือดสารน้ำจากร่างกายของมนุษย์หรือสัตว์หรือวัคซีนที่ทำจากเชื้อโรคที่มีชีวิตเช่นสำลี ผ้าก๊อซ ผ้าต่างๆ และท่อยาง 4. มูลฝอยทุกชนิดที่มาจากห้องรักษาผู้ป่วยติดเชื้อร้ายแรง		

ระเบียบปฏิบัติเลขที่ : / 1016	หน้าที่ : 3/6
เรื่อง :การจัดการขยะมูลฝอย	ฉบับที่ : 1

2.ขยะ Recycle

ชนิดของขยะ	วิธีการปฏิบัติ	การกำจัด
3.2 ขวดยาฉีดที่เป็น Vial (ชนิดแก้วที่ไม่แตก)	เก็บใส่ถุงดำ	Recycle (เอกชน)
4. แก้วทุกชนิด ขวดยาฉีด แอมป์ยาที่แตก และไม่ปนเปื้อน	เก็บใส่ถุงดำ ที่อยู่ในภาชนะ ป้องกันการทิ่มแทง	ฝังกลบ(รพ.นายายอาม)

3.ขยะติดเชื้อ

ชนิดของขยะ	วิธีการปฏิบัติ	การกำจัด
1. ขวดยารัดขึ้น(OPV,MMR,JE)	ทิ้งลงขยะติดเชื้อสีแดง	เผา (บริษัทเอกชนดำเนินการ)
2. เข็ม, ไปมิด, ของมีคม, กระจกฉีดยาที่มีเข็มชนิด disposable เช่น อินซูลิน เป็นต้น	เก็บใส่ภาชนะทึบหุ้มเข็ม	เผา (บริษัทเอกชนดำเนินการ)
3. กระจกฉีดยาพลาสติก (Syringe disposable) ที่เจาะเลือด	ทิ้งลงขยะติดเชื้อถุงสีแดง	เผา (บริษัทเอกชนดำเนินการ)

3. ขยะติดเชื้อ

ชนิดของขยะ	วิธีการปฏิบัติ	การกำจัด
4. ชุบน้ำเกลือ สายน้ำเกลือ พร้อมกระเปาะ	ทิ้งลงขยะติดเชื้อสีแดง	เผา (บริษัทเอกชนดำเนินการ)
5. ถุงเลือดพร้อม set ให้เลือด	ทิ้งลงขยะติดเชื้อสีแดง	เผา (บริษัทเอกชนดำเนินการ)
6. วัสดุทางการแพทย์ เช่น ผ้าก๊อซ, สำลี หรือเนื้อเยื่อ, ชิ้นส่วนอวัยวะ	ทิ้งลงขยะติดเชื้อสีแดง	เผา (บริษัทเอกชนดำเนินการ)
7. ถุงมือ Disposable กรณีเปื้อนเลือด หรือสารคัดหลั่งมาก	ทิ้งลงขยะติดเชื้อสีแดง	เผา (บริษัทเอกชนดำเนินการ)
8. สายยางพร้อมถุงท่ที่ออกจากผู้ป่วย 8.1 สาย Foley's catheter Cystostomy และ Nephostomy พร้อม Bag, tube drain ต่าง ๆ 8.2 chest drain	- พนักงานสวมอุปกรณ์ป้องกัน ได้แก่ ถุงมือยางหนา ผ้าปิดปาก และจุก ผ้ายางกันเปื้อน และรองเท้าบูทก่อนเท content (ปัสสาวะ, สารเหลวต่าง ๆ) ลงใน Septic tank หรือชักโครกให้หมด ราดน้ำให้สะอาด - ทิ้งสายพร้อมถุงในขยะติดเชื้อสีแดง - พนักงานสวมอุปกรณ์ป้องกัน ได้แก่ ถุงมือยางหนา ผ้าปิดปาก และจุก ผ้ายางกันเปื้อน และรองเท้าบูทก่อนเท content ลงใน ชักโครกให้หมด ราดน้ำให้สะอาด	ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงพยาบาล เผา (บริษัทเอกชนดำเนินการ) ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงพยาบาล

3. ขยะติดเชื้อ

ชนิดของขยะ	วิธีการปฏิบัติ	การกำจัด
8.3 ท่อET tube, Tracheostomy tube (ชนิด Disposable), cut down, NG tube, สายSuction	ทิ้งสายในขยะติดเชื้อสีแดง	เผา (บริษัทเอกชนดำเนินการ) Re-sterile
	ขวดบรรจุ content ส่งจ่ายกลาง	
9. แผ่นรองขับ/ผ้าอนามัย/ถุงยางอนามัย ในหอผู้ป่วย	ทิ้งในขยะติดเชื้อสีแดง	เผา (บริษัทเอกชนดำเนินการ)
	ทิ้งในถุงขยะติดเชื้อสีแดง	เผา (บริษัทเอกชนดำเนินการ)

4 ขยะเคมีอันตราย

ชนิดของขยะ	วิธีการปฏิบัติ	การกำจัด
1. ขยะจากเคมีบำบัด, ขยะจากยาอันตราย ได้แก่ ขวดยาเคมีบำบัด พร้อม Set, กระจกฉีดยาพลาสติก, ของสำหรับบรรจุยาและถุงมือที่ใช้ในการให้ยาเคมีบำบัด ขวดยาAntibiotic	- ใส่ในถุงสีเหลือง (ใส่ปลอกเข็ม คั้นด้วยเทคนิคที่ถูกต้องเพื่อป้องกันอุบัติเหตุเข็มทิ่มตำ)	เผา (บริษัทเอกชนดำเนินการ)
2. ถ่านไฟฉาย, หลอดไฟ, กระจก สเปรย์ แบตเตอรี่	เก็บใส่ภาชนะที่ปิดมิดชิด	นำไปฝังกลบ
3. ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด ผลิตภัณฑ์ฆ่าเชื้อโรค	เก็บใส่ภาชนะที่ปิดมิดชิด	ส่งคืนบริษัท

ระเบียบปฏิบัติเลขที่ : / ๕๐/๑๖	หน้าที่ : 6/6
เรื่อง : การจัดการขยะมูลฝอย	ฉบับที่ : 1
<p>6.2 การเก็บขนย้ายขยะ</p> <p>6.2.1 พนักงานขนย้ายขยะ สวมอุปกรณ์ป้องกัน ได้แก่ ถุงมือยางหนา ผ้าปิดปาก และ จมูก หมวกคลุมผม ผ้ายางกันเปื้อน รองเท้าบูทขณะปฏิบัติงาน</p> <p>6.2.2 พนักงานขนย้ายขยะ ในจุดที่มีภาชนะรองรับตั้งอยู่ตามที่กำหนด</p> <p>6.2.3 ตรวจสอบการรั่ว ซึม แดกของถุงขยะก่อนขนย้าย ถ้าพบให้ใส่ถุงสีตามประเภทขยะ นั้นๆ ซ้อน แล้วมัดปากถุง</p> <p>6.2.4 ถ้าขยะติดเชื้อ หรือขยะสารเคมีหล่น ให้พนักงานใช้คีมเหล็กหรือหยิบด้วยมือที่สวม ถุงมือยางหนา เก็บขยะใส่ในถุงขยะติดเชื้อ และทำความสะอาดพื้นโดยเช็ดคราบ สกปรกออกให้มากที่สุดด้วยกระดาษหรือผ้า ทั้งกระดาษหรือผ้าในขยะติดเชื้อ หรือ ขยะเคมี แล้วทำความสะอาดด้วยน้ำและผงซักฟอก เช็ดตามด้วยผ้าสะอาด</p> <p>6.2.5 เวลาเก็บขนย้ายขยะ</p> <ul style="list-style-type: none"> - พนักงานขนย้ายขยะภายในโรงพยาบาล <ul style="list-style-type: none"> ○ ขยะทั่วไป/นำส่งที่โรงพักขยะ อบต.นำไปกำจัดอาทิตย์ละ2ครั้ง. ○ ขยะติดเชื้อ/เก็บเวลา 7.00 น.และ14.00น. โดยพนักงานทำความสะอาด นำขยะไปพักที่โรงพักขยะติดเชื้อ เพื่อรอให้บริษัทนำไปกำจัดสัปดาห์ละ ครั้ง ○ ขยะ Recycle นำไปรวมขายที่โรงพักขยะ <p>6. เทคนิคการขนย้ายให้มัดปากถุงขยะด้วยเชือกให้แน่น เมื่อปริมาณขยะไม่เกินสามส่วนสี่ของภาชนะบรรจุ และตรวจสอบการรั่วซึมนำไปวางไว้ในภาชนะรองรับในบริเวณพักขยะรอการขนย้ายที่กำหนดไว้</p> <p>6.3.1 ขยะทั่วไป, ขยะติดเชื้อ (ไม่มีคม),ขยะอันตราย การขนย้ายให้จับถุงบริเวณที่มัด ยก ให้จับถุงบริเวณที่มัด ยกให้ห่างจากตัวพอควร ไม่อ้อม ลากหรือโยนถุงขยะ ใส่รถขน ย้ายขยะ</p> <p>** ถุงขยะในห้องน้ำผู้ป่วย ใช้ถุงสีแดง **</p> <p>** ถุงขยะในห้องน้ำเจ้าหน้าที่ ใช้ถุงสีดำ **</p> <p>เอกสารอ้างอิง:</p> <p>กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข. กฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดขยะมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. 2545. พิมพ์ครั้งที่1.กรุงเทพฯ :โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย ,2556.</p>	