



โรงพยาบาลพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด

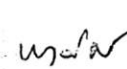
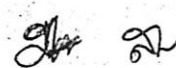
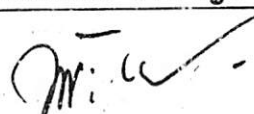
วิธีปฏิบัติ


(PNH-WI-LAB-REC003)

เรื่อง

การบรรจุสิ่งส่งตรวจ

สำหรับการขนส่งตัวอย่างเนื้อเยื่อ

	ชื่อ-สกุล	วัน/เดือน/ปี
จัดทำโดย	 (นายพงศธร อัสวณูมิ) นักเทคนิคการแพทย์	10 ตุลาคม 2560
ทบทวนโดย	 (นางลักขณา สุขประเสริฐ) นักเทคนิคการแพทย์ ชำนาญการ	13 ตุลาคม 2560
อนุมัติโดย	 (นายวัชระ เอี่ยมรัมย์กุล) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพนมไพร	26 ตุลาคม 2560
วันที่ประกาศใช้: 26 ตุลาคม 2560		

	โรงพยาบาลพนมไพร	หน้า 2/5
	ประเภทเอกสาร: วิธีปฏิบัติ	วันที่ประกาศใช้: 26 ตุลาคม 2560
	รหัส: PNH-WI-LAB-REC003	แก้ไขครั้งที่ 1
เรื่อง: การบรรจุสิ่งส่งตรวจสำหรับการขนส่งตัวอย่างเนื้อเยื่อ		

เรื่อง การบรรจุสิ่งส่งตรวจสำหรับการขนส่งตัวอย่างเนื้อเยื่อ

1. ความมุ่งหมาย (Purpose)

เพื่อให้การปฏิบัติงานในการบรรจุสิ่งส่งตรวจสำหรับการขนส่งตัวอย่างเนื้อเยื่อ มีแนวทางปฏิบัติที่ถูกต้องชัดเจน และใช้เป็นคู่มือในการปฏิบัติงานทางห้องปฏิบัติการของโรงพยาบาลพนมไพร

2. การใช้งาน (Application)

ใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในการบรรจุสิ่งส่งตรวจสำหรับการขนส่งตัวอย่างเนื้อเยื่อไปยังโรงพยาบาลจุฬาภรณ์

3. เอกสารอ้างอิง (Reference)

- Nantawan Jungteerapanich, Business Solutions Manager, TNT Express Worldwide (Thailand) Co.,Ltd.

4. นิยามและคำย่อ (Terminology and abbreviation)

cm = Centimeter

mL = Milliliter

5. เอกสารที่เกี่ยวข้อง (Associated document)

-

6. ความปลอดภัย (Safety)

เจ้าหน้าที่ควรสวมเสื้อกาวน์ ถุงมือ หน้ากากอนามัย และปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวัง

7. เครื่องมือและเครื่องใช้ (Equipment and supplies)


7.1 หลอด 2D Barcode

7.2 หนัวยาง

7.3 ถุงพลาสติก

7.4 กล่องกระดาษ A3

7.5 กล่องโฟม

	โรงพยาบาลพนมไพร	หน้า 3/5
	ประเภทเอกสาร: วิธีปฏิบัติ	วันที่ประกาศใช้: 26 ตุลาคม 2560
	รหัส: PNH-WI-LAB-REC003	แก้ไขครั้งที่ 1
เรื่อง: การบรรจุสิ่งส่งตรวจสำหรับการขนส่งตัวอย่างเนื้อเยื่อ		

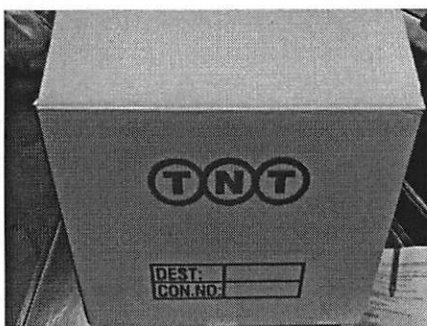
7.6 น้ำแข็งแห้ง

7.7 ค้อนทุบ

7.8 เทปกาว

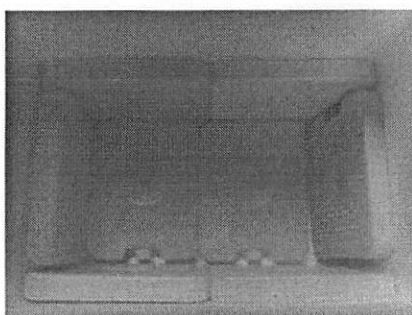
8. วิธีดำเนินการ (Procedures)

8.1 Step 1




เจ้าหน้าที่ TNT เตรียมกล่องโฟมซึ่งประกอบด้วยกล่อง A3 และน้ำแข็งแห้งจำนวน 20 กิโลกรัม/1 กล่องโฟม (คำนวณอัตราส่วนปริมาตรของตัวอย่าง 1 ลิตร ต่อน้ำแข็งแห้ง 10 กิโลกรัม)

8.2 Step 2



นำน้ำแข็งแห้ง 8 ก้อน วางเรียงด้านล่างและด้านข้างกล่อง ดังรูป (ในรูปใช้ Gel pack)

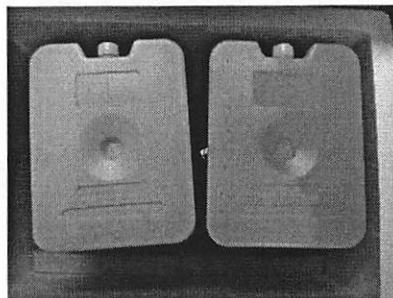
	โรงพยาบาลพนมไพร	หน้า 4/5
	ประเภทเอกสาร: วิธีปฏิบัติ	วันที่ประกาศใช้: 26 ตุลาคม 2560
	รหัส: PNH-WI-LAB-REC003	แก้ไขครั้งที่ 1
เรื่อง: การบรรจุสิ่งส่งตรวจสำหรับการขนส่งตัวอย่างเนื้อเยื่อ		

8.3 Step 3



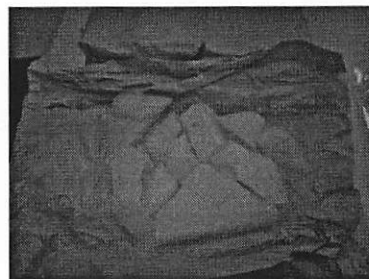
วางเรียง Rack ดังรูป โดยจะวางได้ 4 Rack/1 ชั้น

8.4 Step 4




วางน้ำแข็งแห้ง 2 ก้อน เพื่อปิดด้านบน

8.5 Step 5



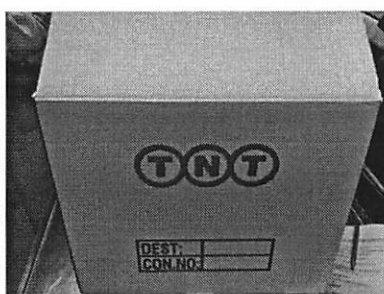
หุบน้ำแข็งแห้งที่เหลือให้เป็นก้อนเล็กๆ และใส่รอบๆ กล่องด้านใน

	โรงพยาบาลพนมไพร	หน้า 5/5
	ประเภทเอกสาร: วิธีปฏิบัติ	วันที่ประกาศใช้: 26 ตุลาคม 2560
	รหัส: PNH-WI-LAB-REC003	แก้ไขครั้งที่ 1
เรื่อง: การบรรจุสิ่งส่งตรวจสำหรับการขนส่งตัวอย่างเนื้อเยื่อ		

8.6 Step 6

ปิดฝากล่องโฟม และเพื่อไม่ให้ฝากล่องโฟมเปิดโดยใช้เทปกาวติดรอบกล่องโฟม

8.7 Step 7



นำกล่องกระดาษ A3 มาครอบกล่องโฟม และใช้เทปกาวปิดกล่องอีกครั้ง

9.0 รายละเอียดอื่นๆ (Supplementary notes)

-

