

โรงพยาบาลปากพนัง

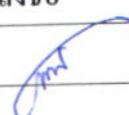



กระทรวงสาธารณสุข

โรงพยาบาลปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ระเบียบปฏิบัติ	เรื่อง : การระบุวันหมดอายุของยา Multiple Dose		
รหัสเอกสาร : P - PTC - ๐๐๑	เริ่มใช้ : ๑ เมษายน ๒๕๖๒	แก้ไขครั้งที่ : ๓	จำนวนเนื้อหา : ๕ หน้า

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การระบุวันหมดอายุของยา Multiple Dose

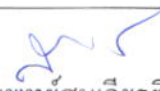
ผู้รับผิดชอบ		ลงชื่อ	วัน เดือน ปี
จัดทำโดย	กลุ่มงานเภสัชกรรมชุมชน		
ทบทวนโดย	คณะกรรมการเภสัชกรรมและการบำบัด (PTC)		
อนุมัติโดย	นายแพทย์สมเกียรติ วรยุทธการ		

บันทึกการแก้ไข

ฉบับที่	วันที่มีผลบังคับใช้	วันที่ยกเลิก

สำเนาฉบับที่ :

เอกสารฉบับ ควบคุม ไม่ควบคุม

โรงพยาบาลปากพนัง		<input type="checkbox"/> ควบคุม	<input type="checkbox"/> ไม่ควบคุม
ระเบียบปฏิบัติ : P – PTC –		หน้า ๑	ฉบับที่
เรื่อง : การระบุนวันหมดอายุของยา Multiple Dose		ปรับปรุงครั้งที่ ๓	วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒
แผนก : PTC	ทบทวนทุก ๑ ปี	แผนกที่เกี่ยวข้อง	
ผู้จัดทำ : กลุ่มงานเภสัชกรรมชุมชน	ผู้ทบทวน : คณะกรรมการ PTC	ผู้อนุมัติ :  (นายแพทย์สมเกียรติ วรยุทธการ) ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลปากพนัง	

๑.วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้หน่วยเบิกทราบวันหมดอายุหลังเปิดใช้ของยา Multiple Dose อันจะป้องกันความเสี่ยงที่จะนำยา Multiple Dose ซึ่งอาจเสื่อมสภาพเมื่อเปิดใช้เป็นเวลานาน มาให้บริการผู้ป่วย

๒.เป้าหมาย

วิธีปฏิบัติเรื่องการระบุนวันหมดอายุของยา Multiple Dose ครอบคลุมทุกหน่วยเบิกที่มียา Multiple Dose สำหรับให้บริการผู้ป่วย ได้แก่ งานบริการจ่ายยา งานผู้ป่วยนอก คลินิกโรคเรื้อรัง งานอุบัติเหตุ-ฉุกเฉิน งานห้องคลอด งานห้องผ่าตัด ฝ่ายทันตกรรม ดึกผู้ป่วยหญิง ดึกผู้ป่วยชาย หน่วยปฐมภูมิหลัก สถานบริการระดับรอง และหน่วยงานอื่นๆ

๓.คำจำกัดความ

ยา Multiple Dose หมายถึง ยาซึ่งมีหน่วยบรรจุหลายหน่วย และไม่สามารถใช้ได้หมดในครั้งเดียว

ผู้รับผิดชอบ

หน่วยจ่าย

- เจ้าหน้าที่ผู้เบิกจ่ายเวชภัณฑ์ :

๑. ดิดสติ๊กเกอร์สำหรับระบุนวันหมดอายุของยา Multiple Dose บนบรรจุภัณฑ์ของยา Multiple Dose ซึ่งหน่วยเบิกต่างๆ เบิก

หน่วยเบิก

-หัวหน้าหน่วยเบิก :

๑. ตรวจสอบความถูกต้องของวันหมดอายุที่ระบุในสติ๊กเกอร์สำหรับระบุนวันหมดอายุของยา Multiple Dose ที่เปิดใช้

๒. ตรวจสอบและเฝ้าระวังการหมดอายุของยา Multiple Dose และกรณีพบว่าไม่สามารถใช้ได้ทันก่อนวันหมดอายุ จะต้องนำไปให้หน่วยบริการที่มีอัตราการใช้เร็วกว่าช่วยใช้ก่อน

โรงพยาบาลปากพ่อง		<input type="checkbox"/> ควบคุม	<input type="checkbox"/> ไม่ควบคุม
ระเบียบปฏิบัติ : P – PTC –		หน้า ๒	ฉบับที่
เรื่อง : การระบุน้หนดอายุของยา Multiple Dose		ปรับปรุงครั้งที่ ๓	วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒
แผนก : PTC	ทบทวนทุก ๑ ปี	แผนกที่เกี่ยวข้อง	
ผู้จัดทำ : กลุ่มงานเภสัชกรรมชุมชน	ผู้ทบทวน : คณะกรรมการ PTC	ผู้อนุมัติ : (นายแพทย์สมเกียรติ วรรณฤทธิการ) ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลปากพ่อง	

ผู้รับผิดชอบ (ต่อ)

-เจ้าหน้าที่หน่วยเบิก :

๑. ระบุน้วันที่เปิดใช้ และวันหนดอายุของยา Multiple Dose ในสติ๊กเกอร์บนบรรจุภัณฑ์ ทุกครั้งที่เปิดใช้
๒. ตรวจสอบและเฝ้าระวังการหนดอายุของยา Multiple Dose

ขั้นตอนการปฏิบัติ

๑. เจ้าหน้าที่คลังเวชภัณฑ์ติดสติ๊กเกอร์สำหรับระบุน้หนดอายุที่บรรจุภัณฑ์ของยา Multiple Dose ก่อนเบิกจ่ายให้หน่วยเบิก โดยจะต้องคิดบริเวณที่เห็นได้ชัดเจน ด้านหน้าของบรรจุภัณฑ์ แต่ต้องไม่ทับชื่อยา
๒. หน่วยเบิก เมื่อมีการเปิดใช้ยา Multiple Dose จะต้องระบุน้วันที่เปิดใช้ และวันหนดอายุของยานับจากวันเปิดใช้ ลงบนสติ๊กเกอร์ ทุกครั้ง
๓. หน่วยเบิก เฝ้าระวังวันหนดอายุของยาที่เปิดใช้ ถ้าไม่สามารถใช้ได้ทันก่อนวันหนดอายุที่ระบุในสติ๊กเกอร์ จะต้องนำไปให้หน่วยบริการอื่นที่มีอัตราการใช้เร็วกว่าช่วยใช้ก่อน


ตัวชี้วัด

๑. จำนวนรายการยา Multiple Dose ที่ไม่ได้ติดสติ๊กเกอร์ = ๐ %
๒. จำนวนรายการยา Multiple Dose ที่เปิดใช้โดยไม่ได้ระบุน้วันที่เปิดใช้-วันหนดอายุบนสติ๊กเกอร์ = ๐ %
๓. จำนวนรายการยา Multiple Dose ที่หมดอายุ ณ จุดให้บริการผู้ป่วย = ๐ %

การระบุน้อายุของยา Multiple Dose หลังเปิดใช้

ยาที่มีอายุหลังเปิดใช้ ๘ ชั่วโมง

๑. Rabies Vaccine
๒. Hep-B Vaccine

โรงพยาบาลปากพนัง		<input type="checkbox"/> ควบคุม	<input type="checkbox"/> ไม่ควบคุม
ระเบียบปฏิบัติ : P - PTC -		หน้า ๓	ฉบับที่
เรื่อง : การระบุนวันหมดอายุของยา Multiple Dose		ปรับปรุงครั้งที่ ๓	วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒
แผนก : PTC	ทบทวนทุก ๑ ปี	แผนกที่เกี่ยวข้อง	
ผู้จัดทำ : กลุ่มงานเภสัชกรรมชุมชน	ผู้ทบทวน : คณะกรรมการ PTC	ผู้อนุมัติ :  (นายแพทย์สมเกียรติ วรยุทธการ) ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลปากพนัง	

การระบุนอายุของยา Multiple Dose หลังเปิดใช้

ยาที่มีอายุหลังเปิดใช้ ๑ วัน

๑. ๐.๕% NSS ๑๐๐ ml
๒. ๐.๕% NSS for Irrigation ๑๐๐๐ ml
๓. Sterile Water for Injection ๑๐๐ ml
๔. Sterile Water for Irrigation ๑๐๐๐ ml

ยาที่มีอายุหลังเปิดใช้ ๓ วัน

๑. Lidocaine ๒% (ถ้าเก็บในตู้เย็น ๒-๘ °C มีอายุ ๓ วัน)
- กรณี Lidocaine ๒% ที่ องค์การเภสัชกรรม(GPO) เป็นผู้ผลิต มีอายุ ๑๔ วัน หลังเปิดใช้

ยาที่มีอายุหลังเปิดใช้ ๗ วัน

1. Thiopental

ยาที่มีอายุหลังเปิดใช้ ๑ เดือน

๑. Chloramphenical Eye Ointment
๒. Chlortetracyclin Eye Ointment
๓. NPR insulin
๔. Mixtard insulin
๕. Regular insulin
๖. Povidone Iodine ๑๐%
๗. Alcohol ๗๐%

ยาที่มีอายุหลังเปิดใช้ ๓ เดือน

๑. Antacid Gel
๒. M.Carminative
๓. Paracetamol syrup

โรงพยาบาลปากพนัง		<input type="checkbox"/> ควบคุม	<input type="checkbox"/> ไม่ควบคุม
ระเบียบปฏิบัติ : P - PTC -		หน้า ๔	ฉบับที่
เรื่อง : การระบุนวันหมดอายุของยา Multiple Dose		ปรับปรุงครั้งที่ ๓	วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒
แผนก : PTC	ทบทวนทุก ๑ ปี	แผนกที่เกี่ยวข้อง	
ผู้จัดทำ : กลุ่มงานเภสัชกรรมชุมชน	ผู้ทบทวน : คณะกรรมการ PTC	ผู้อนุมัติ : (นายแพทย์สมเกียรติ วรรณฤทธิการ) ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลปากพนัง	

การระบุนอายุของยา Multiple Dose หลังเปิดใช้

ยาที่มีอายุหลังเปิดใช้ ๓ เดือน (ต่อ)


๔. AZT syrup
๕. Nevirapine syrup

ยาที่มีอายุหลังเปิดใช้ ๖ เดือน

๑. Lubricating gelly
๒. Alcohol ๕๕%
๓. Ammonia
๔. Chloramphenical Ointment
๕. Chlorhexidine Scrub
๖. Hibitain Obstetic Cream
๗. Hydrogen peroxide
๘. Olive oil
๙. Povidone Iodine Scrub ๗.๕%
๑๐. Vasaline
๑๑. Silver sulfadiazine cr.
๑๒. Xylocain gelly

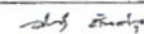
ยาที่มีอายุหลังเปิดใช้ ๑ ปี

๑. ยาเม็ด

โรงพยาบาลปากพนัง		<input type="checkbox"/> ควบคุม	<input type="checkbox"/> ไม่ควบคุม
ระเบียบปฏิบัติ : P - PTC -		หน้า ๕	ฉบับที่
เรื่อง : การระบุนวันหมดอายุของยา Multiple Dose		ปรับปรุงครั้งที่ ๓	วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๒
แผนก : PTC	ทบทวนทุก ๑ ปี	แผนกที่เกี่ยวข้อง	
ผู้จัดทำ : กลุ่มงานเภสัชกรรมชุมชน	ผู้ทบทวน : คณะกรรมการ PTC	ผู้อนุมัติ :  (นายแพทย์สมเกียรติ วรรณการ) ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลปากพนัง	

Injection

ลำดับ	ชื่อยา	อายุยา (ปี)	ข้อมูลเพิ่มเติม
	สถานะการเก็บรักษา: อุณหภูมิไม่เกิน 25°C ทุกรายการ		
1	Adrenaline Injection 1 mg/ml	2	อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 3 เดือน
2	Amikacin Sulfate Injection (250, 500 mg/2ml) vial	3	-
3	Ampicillin Injection 500 mg. vial	2.5	ใช้ภายใน 1 ชม. หลังละลาย อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 1 เดือน
4	Ampicillin Injection 1 g. vial	2.5	ใช้ภายใน 1 ชม. หลังละลาย อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 6 เดือน
5	Atropine Sulfate Injection 0.6 mg/ml	2	อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 6 เดือน
6	Calcium Gluconate Injection 10% w/v	4	อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 1 เดือน
7	Chlorpheniramine Injection 10 mg/ml	2	ป้องกันแสง อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 1 เดือน
8	Chlorpromazine Injection 50mg/2ml	2	ป้องกันแสง อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 1 เดือน
9	Cimetidine Injection 200 mg/2 ml	2	อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 1 เดือน
10	Cloxacillin Injection 1 g. vial	3	หลังละลาย อยู่ที่อุณหภูมิห้องได้ 2 ชม. หลังละลายเก็บในตู้เย็นได้ 24 ชม. อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 6 เดือน
11	Diazepam Injection 10 mg/2ml	3	อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 6 เดือน
12	Dexamethasone Sodium Phosphate Injection 4 mg/ml	2.5	อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 6 เดือน
13	Ephedrine Hydrochloride Injection 30 mg/ml	3	ป้องกันแสง อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 1 เดือน
14	Furosemide Injection 20 mg/2 ml	3	อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 1 เดือน
15	Gentamicin Sulfate Injection 80 mg/2 ml	3	อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 1 เดือน
16	Hyoscine Butylbromide Injection 20 mg/ml	2	ป้องกันแสง อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 6 เดือน
17	Lidocaine Hydrochloride Injection 1%w/v 20,50ml vial	2.5	หลังเปิดใช้ 14 วัน Sterility ผ่าน , อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 1 เดือน
18	Lidocaine Hydrochloride Injection 2%w/v 20,50ml vial	2.5	หลังเปิดใช้ 14 วัน Sterility ผ่าน , อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 1 เดือน
19	Metoclopramide Hydrochloride Injection 10 mg/2 ml	3	อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 1 เดือน
20	Neostigmine Injection 2.5 mg/ml	2	ป้องกันแสง อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 1 เดือน
21	Quinine Dihydrochloride Injection 600 mg/2 ml	3	อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 6 เดือน
22	Sodium Bicarbonate Injection 7.5 w/v 50ml vial	2	-
23	Terbutaline Sulfate Injection 0.50 mg/ml	3	อุณหภูมิ 40°C อยู่ได้ 1 เดือน



หัวหน้าแผนกตรวจสอบความคงตัวของยา