

2.6 แผนกเภสัชกรรมมีอุปกรณ์ครบถ้วน

แผนกเภสัชกรรม มีอุปกรณ์ในการจัดเก็บยาที่เพียงพอและสามารถควบคุมสถานะในจุดเก็บรักษาทุกจุด เพื่อให้ยาไม่เสื่อมสภาพ และมีการจัดหาอุปกรณ์สำหรับเตรียมยาผู้ป่วยเฉพาะราย ดังนี้

1. มีอุปกรณ์ควบคุมอุณหภูมิ โดยใช้ Timer เพื่อควบคุมอุณหภูมิคลังยาทุกจุดให้ได้ตามที่กำหนดตลอด 24 ชั่วโมง ทุกจุด



2. มีระบบไฟฟ้าสำรองอัตโนมัติสู่ระบบตู้เย็นเวชภัณฑ์โดยตรง

3. มีเครื่องปั่นไฟขนาด 1.5 kw แบบ Manual รองรับกรณีระบบไฟฟ้าสำรองอัตโนมัติของโรงพยาบาลมีปัญหา



4. มีระบบบันทึกและติดตามอุณหภูมิตู้เย็นแบบ Real Time พร้อมสัญญาณเสียงแจ้งเตือนเมื่ออุณหภูมิออกนอกช่วงที่กำหนด (Alarm Buzzer)



5. มีตู้เย็นพร้อมระบบติดตามควบคุมอุณหภูมิ ที่สามารถเก็บยาและวัคซีนได้เพียงพอ



6. มีอุปกรณ์เตรียมยาสำหรับผู้ป่วยเฉพาะราย ตามมาตรฐานเภสัชกรรม



จุดเตรียมยา –ผสมยา ผู้ป่วยเฉพาะราย

จุดเตรียมยา –ผสมยา ผู้ป่วยเฉพาะราย

ห้องจ่ายยาผู้ป่วยนอก

ห้องจ่ายยาผู้ป่วยใน

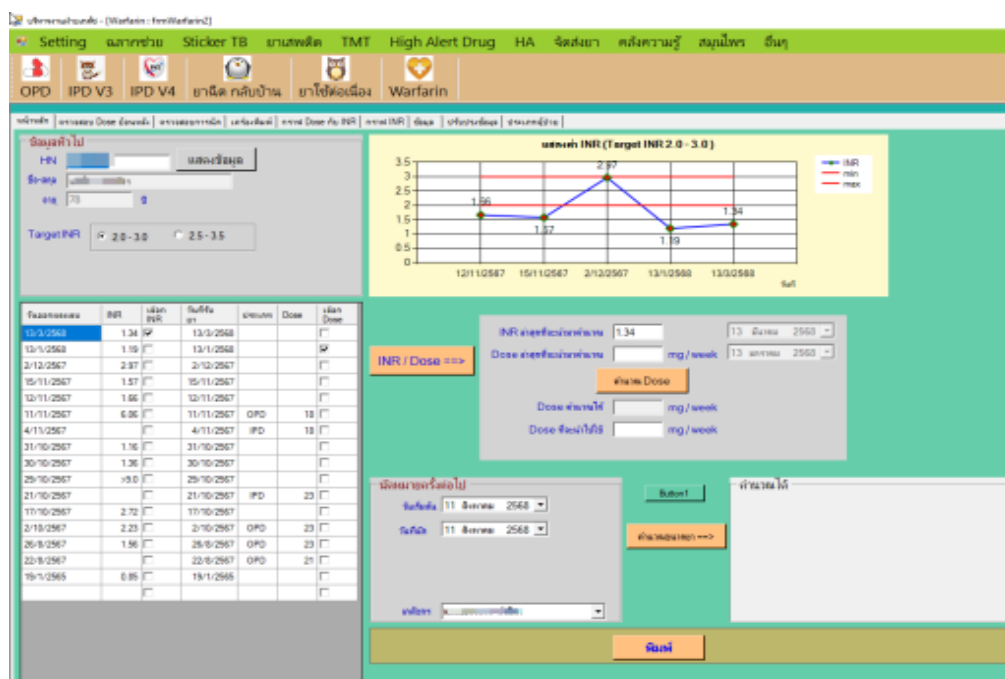


อุปกรณ์พื้นฐานในการเตรียมยา –ผสมยา ผู้ป่วยเฉพาะราย

5. มีคอมพิวเตอร์เพียงพอในการให้บริการ



6. มีการจัดทำโปรแกรมสนับสนุนบริการด้านเภสัชกรรม ให้มีความปลอดภัย คล่องตัว และเชื่อมโยงข้อมูลกับหน่วยบริการอื่นๆ เช่น ข้อมูลประวัติยาที่ผู้ป่วยได้รับจาก รพ.สต.



โปรแกรมคำนวณขนาดยา Warfarin

Setting แผนช่วย Sticker TB ยาเสพติด TMT High Alert Drug HA จักรยาน วิชาการ สมุนไพรอื่นๆ

OPD IPD V3 IPD V4 ยาฉีด กลิ่นบ้าน ยาฉีดผื่น Warfarin

HN ชื่อ อายุ : 48 ปี

ยาที่แพ้ในโรงพยาบาล : ไม่มีข้อมูลการแพ้ยา
ยาที่แพ้ใน รพ.สต. :

โนโรซยาบาล (ยาที่ใช้เอง)

ชื่อยา	ยี่ห้อ	จำนวน	วันที่หมดอายุ	จำนวนในคลังยา
Metformin TAB 500 mg	140	20/3/2569	3	
PIOGLITAZONE TAB 30 mg	20	20/3/2569	3	
Simvastatin CAP 20 mg	35	20/3/2569	3	

โนโรซยาบาล (ยาที่ใช้เอง)

ชื่อยา	ยี่ห้อ	จำนวน	วันที่หมดอายุ	จำนวนในคลังยา
Metformin HCL 500 MG TAB	140	20/3/2569	3	
simvastatin 20 mg	35	20/3/2569	3	
PIOGLITAZONE TAB 30 mg	20	20/3/2569	3	
GLIPIZIDE 5MG	1	20/3/2569	3	
12hr ยาลูกกลอน	1	20/3/2569	3	
ยาอื่นๆ	1	20/3/2569	3	

Server: 192.168.0.254 | Version: 2568.3.19.0 | suthephobm

โปรแกรมควบคุมยาที่ได้รับจาก รพ.สต.

Setting แผนช่วย Sticker TB ยาเสพติด TMT High Alert Drug HA จักรยาน วิชาการ สมุนไพรอื่นๆ

OPD IPD V3 IPD V4 ยาฉีด กลิ่นบ้าน ยาฉีดผื่น Warfarin

คำนวณการให้ยา Dopamine 250 mg/10 inj




Dopamine	(Product: Dopamine 25 mg/mL, 10 mL)
1:1	Dopamine 100 mg (25 mg/mL, 4 mL) + DSW/NSS 96 mL (Total 100 mL)
2:1	Dopamine 200 mg (25 mg/mL, 8 mL) + DSW/NSS 92 mL (Total 100 mL)
4:1	Dopamine 400 mg (25 mg/mL, 16 mL) + DSW/NSS 84 mL via central line (Total 100 mL)

ข้อมูลเชิงลึก

HN : ชื่อ

ขนาดยาที่ต้องการ 2:1 IV rate ml/hr

= Dopamine 2 mg : DSW/NSS 1 mL
หรือ Dopamine 200 mg : DSW/NSS 100 mL

ยา Dopamine 25 mg/mL in 10 mL

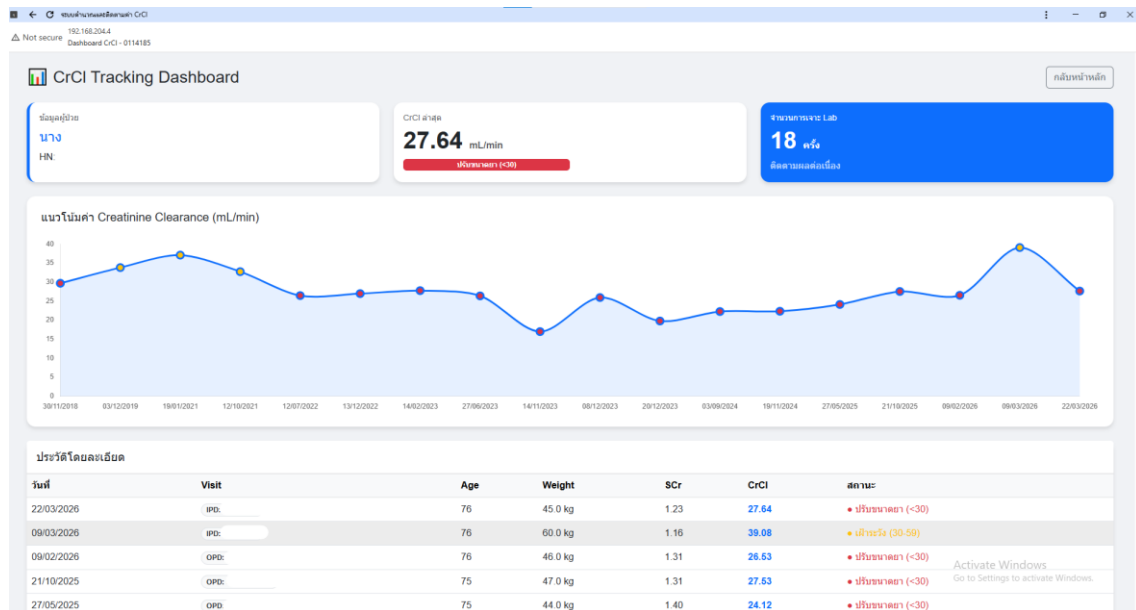
ใส่ใส่ Dopamine จำนวน 200 mg = 200/25 = 8 mL
และ DSW หรือ NSS จำนวน 92 mL

Print Sticker

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows

Server: 192.168.0.254 | Version: 2568.3.19.0 | suthephobm

โปรแกรมคำนวณขนาดยา High Alert Drugs



โปรแกรมติดตามค่าการทำงานของไต