

## แนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับระบบสำรองยาบนหอผู้ป่วย

### วัตถุประสงค์

เพื่อให้มีรายการยาทั้งชนิดและจำนวนของยาสำรองในหอผู้ป่วย/หน่วยงาน เพียงพอต่อการใช้ตามความจำเป็น เหมาะสม และความเร่งด่วน

### บทบาทหน้าที่

#### 1. แพทย์

- พิจารณาความจำเป็นและความต้องการในการสั่งใช้ยาฉุกเฉิน (Emergency drugs) และยาเร่งด่วน (Stat drugs) ร่วมกันกับหอผู้ป่วย/หน่วยงาน

#### 2. พยาบาล/เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบ

- ตรวจสอบชนิดและปริมาณยาสำรองบนหอผู้ป่วย/หน่วยงานให้ตรงตามที่กำหนดทุกวัน หากมีการสั่งใช้ให้รีบดำเนินการเบิกทดแทน

- ดูแลและเก็บรักษายาให้มีคุณภาพตามมาตรฐานการเก็บรักษายาไม่ให้เสื่อมคุณภาพ เช่น ยากันแสง และยาแช่เย็น และตรวจสอบวันหมดอายุยาเป็นประจำทุกเดือน หากพบว่ายาที่สำรองไว้ใกล้หมดอายุภายใน 6 เดือน ให้รีบนำมาเปลี่ยนที่ห้องจ่ายยา

#### 3. เภสัชกร

- ให้คำแนะนำในการเก็บรักษาตามมาตรฐานการเก็บรักษายาไม่ให้เสื่อมคุณภาพ

- ตรวจสอบยาเสื่อมสภาพและยาหมดอายุที่สำรองไว้บนหอผู้ป่วยหรือหน่วยงานเป็นประจำทุกเดือน

### เกณฑ์การกำหนดกรอบรายการยาสำรองบนหอผู้ป่วย

การพัฒนาแนวทางการสำรองยาในหอผู้ป่วย/หน่วยงานเป็นบทบาทของสหสาขาวิชาชีพที่มาตกลง ร่วมกันในการกำหนดชนิดและจำนวนยาสำรองให้เพียงพอต่อการใช้ในแต่ละหอผู้ป่วย/หน่วยงาน โดยคำนึงถึง บริบทของหอผู้ป่วย/หน่วยงาน ดังนั้น ชนิดและจำนวนของรายการยาสำรองจึงมีความแตกต่างกันในแต่ละหอผู้ป่วย/หน่วยงาน ซึ่งใช้เกณฑ์การพิจารณา ดังนี้

1. ยาฉุกเฉิน (Emergency drugs) หรือยาต้านพิษ (Antidote)
2. ยาเร่งด่วน (Stat drugs)
3. ยาใช้เวลามีอาการ (prm)
4. สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ

## คำจำกัดความ

ระบบยาสำรองบนหอผู้ป่วย/หน่วยงาน คือ ระบบยาที่สหสาขาวิชาชีพมีส่วนร่วมในการกำหนดชนิดและจำนวนยาสำรองบนหอผู้ป่วย/หน่วยงานให้เพียงพอต่อการใช้ โดยพยาบาลประจำหอผู้ป่วย/หน่วยงานจะเป็นผู้เบิกยาจากกลุ่มงานเภสัชกรรมมาเก็บสำรองไว้ตามชนิดและจำนวนที่ตกลงร่วมกัน และดูแลเก็บรักษายาให้มีคุณภาพตามมาตรฐานการเก็บรักษาไม่ให้เสื่อมคุณภาพและหมดอายุร่วมกันกับเภสัชกรประจำหอผู้ป่วย

ยาฉุกเฉิน(Emergency drugs) คือ ยาที่จำเป็นต้องใช้กับผู้ป่วยอย่างเร่งด่วน เพื่อแก้ไขภาวะความเจ็บป่วยที่เกิดขึ้นอย่างทันทีทันใดหรือคาดการณ์ไม่ได้ โดยหวังผลการรักษาอย่างทันทีทันใดหรือเพื่อช่วยชีวิต หากไม่สามารถใช้ยาได้อย่างทันท่วงทีอาจทำให้ผู้ป่วยเกิดอันตรายถึงแก่ชีวิตได้ เช่น ผู้ป่วยที่มีภาวะหัวใจหยุดเต้น (cardiac arrest) มีอาการชัก (convulsion) อาการแพ้อย่างรุนแรง(anaphylactic reactions) หรือมีภาวะหลอดลมหดเกร็ง (bronchospasm) เป็นต้น

ยาด้านพิษ (Antidote) คือ ยาที่จำเป็นต้องใช้กับผู้ป่วยอย่างเร่งด่วนเพื่อการขจัดพิษหรือทำลายพิษที่เกิดจากการได้รับยาเกินขนาด สารพิษ หรือพิษจากสัตว์

ยาเร่งด่วน (Stat drugs) คือ ยาที่ต้องใช้กับผู้ป่วยอย่างรวดเร็วที่สุดภายหลังได้รับคำสั่งการใช้จากแพทย์ แต่ไม่ได้หวังผลการรักษาอย่างทันทีทันใด อย่างไรก็ตาม หากผู้ป่วยได้รับยาซ้ำอาจมีผลทำให้การตอบสนองต่อการรักษาซ้ำหรือมีอัตราการเสียชีวิตเพิ่มมากขึ้นได้ เช่น Antimicrobial inj., Captopril tab เป็นต้น

ยาที่ใช้เวลามีอาการ (prm) ยาที่ใช้กับผู้ป่วยเฉพาะเวลาที่มีอาการ เช่น Milk of Magnesia (MOM) ใช้เฉพาะเวลาที่มีอาการท้องผูก เป็นต้น ให้เบิกภายในทดแทนเมื่อยาหมดหรือหมดอายุที่ห้องจ่ายยาผู้ป่วยใน สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ สารน้ำ สารละลายยาหรือสารเจือจางยาที่ให้ทางหลอดเลือดดำ ได้แก่ 0.9 % Normal saline (NSS), 5% dextrose in water (D5W) หรือ 5% D/N/2 เป็นต้น โดยให้เบิกโดยตรงที่งานคลัง

มาตรฐานการเก็บยาสำรองบนหอผู้ป่วย/หน่วยงาน

1. มีรายชื่อยาที่ต้องเก็บในตู้เย็นของโรงพยาบาล
2. มีหลักฐานการตรวจสอบอุณหภูมิตู้เย็นทุกวัน
3. ยาที่ต้องเก็บในที่ 2-8 องศา C อยู่ในตู้เย็น
4. ไม่มีน้ำหรืออาหารเก็บในตู้เย็นเก็บยา
5. มีการแยกยาใช้ภายนอกออกจากยากินและยาฉีด

6. ยากลุ่มเสี่ยงสูงมีการแยกเก็บและมีสัญลักษณ์พิเศษ
7. ยาเสพติดมีการแยกเก็บและจำกัดการเข้าถึง
8. มีรายชื่อยาที่ต้องเก็บให้พ้นแสงของโรงพยาบาล
9. สถานที่เก็บยามีความสะอาด เป็นระเบียบ ไม่มีสัตว์ หรือแมลงรบกวน
10. ในการส่งมอบยาระหว่างหน่วยงานต้องมีกล่องยาแฉะเย็นนำส่งและเมื่อได้รับยาต้องรีบเก็บในตู้เย็นทุก ครั้ง

การเก็บยาเสพติดฯและวัตถุออกฤทธิ์ฯ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกิดความถูกต้องในการเบิก-จ่ายยาเสพติดให้โทษประเภท 2 และวัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตประสาทประเภท 2 ของหอผู้ป่วย

2. เพื่อให้แนวทางในการปฏิบัติเกี่ยวกับการเบิก-จ่ายยาเสพติดให้โทษประเภท 2 และวัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตประสาทประเภท 2 ของหอผู้ป่วยเป็นไปในแนวทางเดียวกัน มีกฎเกณฑ์การเก็บยาเพื่อจำกัดการเข้าถึง

การจัดการยาเสพติดฯและวัตถุออกฤทธิ์ในหน่วยงาน

กรอกข้อมูลในแบบ ขส.5 ให้ครบถ้วน

- ชื่อ-สกุลแพทย์ เลขที่ใบประกอบโรคศิลปะหรือใบประกอบวิชาชีพ ที่อยู่ของแพทย์ผู้ส่งจ่าย
- รายการยาเสพติดให้โทษประเภท 2 และวัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตประสาทประเภท 2 ที่ต้องส่งจ่าย
- ชื่อ-สกุลผู้ป่วย พร้อมทั้งอยู่
- วันที่ส่งจ่าย
- ลายมือชื่อแพทย์ผู้ส่งจ่าย
- จำนวนที่ฉีดให้กับผู้ป่วยและจำนวนคงเหลือ

## การเก็บรักษา

- การจัดเก็บต้องมีการล็อกกุญแจเพื่อจำกัดการเข้าถึงยา
- ควรเก็บยาไว้ในที่อุณหภูมิ 15 – 30 องศาเซลเซียส
- หน่วยงานต้องมีการตรวจสอบวันหมดอายุทุกเดือนหากยาใดไม่มีการหมุนเวียนยาเกิน 3 เดือน ควรมาขอเปลี่ยนเพื่อนำไปหมุนเวียนให้หน่วยงานอื่นที่มีอัตราการใช้ที่สูงต่อไป

### แบบตรวจสอบการรักษาตามมาตรฐานการเก็บรักษา

บันทึกการการตรวจ stock ยาหมดอายุประจำเดือน.....ปีงบประมาณ  
 หน่วยงาน.....วันที่ทำการตรวจ stock.....

ข้อสังเกตที่พบ	ยา stock	ยาดูเ็น	ยาเสพติด	น้ำเกลือ	HAD
1.รายการยามีป้ายชื่อระบุชัดเจน					
2.จำนวนตรงตาม stock ที่กำหนด					
3.พบยาหมดอายุหรือยาเสื่อมสภาพ					
4.จัดเรียงตาม FIFO					
5.ความสะอาดบริเวณเก็บยา					
6.การเก็บรักษาที่ดองป้องกันแสง					
7.มีการแยกเก็บยาเป็นสัดส่วนที่ชัดเจน					
8.มีการแยกเก็บยาผู้ป่วยและยา stock ออกจากกันชัดเจน					
9.อุณหภูมิตู้เย็นอยู่ในช่วง 2-8 องศาเซลเซียส					
10.มีการบันทึกอุณหภูมิตู้เย็นอย่างสม่ำเสมอ					
11.เก็บยาเสพติดในตู้ที่สามารถปิดกุญแจได้					
12.มีสมุดควบคุมการเบิกจ่ายยาเสพติด					
คะแนนรวม					
คะแนนเต็ม	32	40	36	24	32
ร้อยละที่สามารถปฏิบัติได้					

หมายเหตุ ดีมาก=4/ ดี=3/ พอใช้=2/ ควรปรับปรุง=1

สรุปภาพรวมคะแนนที่ได้.....คะแนนเต็ม.....ร้อยละที่สามารถปฏิบัติได้.....

ข้อเสนอแนะอื่นๆ

จุดเด่น :

.....  
 .....

ประเด็นพัฒนา :

.....  
 .....

ลงชื่อ.....เภสัชกรผู้ทำการตรวจ stock

รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยตา หู คอ จมูก และศัลยกรรมระบบประสาท				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Dexamethasone inj.	4 mg/ml	2	
2	Chlopheniramine inj.	10 mg/ml	1	
3	Furosemide inj.	20 mg/2ml	2	
4	Ventolin nebule	0.5%/2.5 ml	1	
5	Dopamine inj.	250 mg/10 ml	2	HAD
6	Diazepam inj.	10 mg/ml	1	
7	50% glucose	50 ml	1	
ยาเกี่ยวกับตา				
1	1%Mydiacyl eye drop	15 ml	2	
2	Diclofenac eye drop	5 ml	2	
3	Dex-oph eye drop	5 ml	2	
4	Poly-oph eye drop	5 ml	2	
5	Chloramphenicol eye ointment	5 gm	1	
6	0.5%Tetracain eye drop	15 ml	1	
7	2% Xylocain with adrenaline inj.	50 ml	1	
8	2% Xylocain inj.	50 ml	1	
9	Xylocaine spray		1	
10	Acetazolamide tablet	250 mg	20	
ยาตู้เย็น				
1	10%Phenylephrine eye drop	5 ml	2	
2	Mixtard	1000unit/10ml	1	
3	NPH	1000unit/10ml	1	
4	RI (regular insulin)	1000unit/10ml	1	HAD
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	0.9% NaCl 100 ml		10	
2	0.9% NaCl 1000 ml		10	
3	5%DN/3 500 ml		2	

4	5%DN/2 1000 ml		10	
รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยตา หู คอ จมูก และศัลยกรรมระบบประสาท				
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
5	D5W 500 ml		2	
6	D5W 1000 ml		3	
7	D5S 1000 ml		5	
8	3%NaCl 500 ml		1	
9	10%Glycerol 500 ml		2	
10	Manitol 500 ml		2	
11	LRS 1000 ml		3	
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	2	HAD
2	Pethidine inj.	50 mg/ml	3	HAD

กล่อง Emergency # 1 กล่อง

รายการยาลำรองบนหอผู้ป่วยห้องอุบัติเหตุและฉุกเฉิน				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
ยาฉีด				
1	Dexamethasone inj.	4 mg/ml	20	
2	Chlopheniramine inj.	10 mg/ml	5	
3	Dimenhydrinate inj.	50 mg/ml	10	
4	Hyoscine inj.	20 mg/ ml	10	
5	Diazepam inj.	10 mg/ml	10	
6	50%glucose	50 ml	10	
7	Metocloramide inj.	10 mg/2ml	10	
8	Omeprazole inj.	40 mg/vial	10	
9	2% Xylocain with adrenaline inj.	50 ml	2	
10	2%Xylocain inj.(without adrenaline)	50 ml	2	
ยาใช้ภายนอก+ยาพ่น				
1	Lidocain jelly		3	
2	Berodual solution	20 ml	4	
3	Silver sulfadiazine Cream	250 gm	1	
4	Ventolin nebule	0.5%/2.5 ml	42	
5	10%Povidone	450 ml	5	
6	4%HibiScrub	500 ml	5	
7	70%Alcohol	450 ml	20	
8	95% Ethyl Alcohol	450 ml	2	(ทำ EKG)
9	Aromatic ammonia	450 ml	2	
10	Glycerine Pure (1:1)	25 ml	1	
11	Hydrogen peroxide	450 ml	2	
12	Triple dye solution	50 ml	1	
ยาตู้เย็น				
1	ERIG	1000 iu/5ml	1	For test

2	dT vaccine	5 ml	4	
3	RI (regular insulin)	1000unit/10ml	1	HAD
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	6	HAD
2	Pethidine inj.	50 mg/ml	5	HAD
3	Naloxone inj.	0.4 ml/ml	1	
ยาเม็ด				
1	Aspirin tab	300 mg/tab	20	
2	Captopril	25 mg/tab	20	
3	Isosorbide dinitrate SL	5 mg/tab	20	
4	Clopidogrel	75 mg/tab	40	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	0.9%NaCl 100 ml		20	
2	0.9%NaCl 1000 ml		40	
3	10%DN/2 1000 ml		5	
4	20% Mannitol 500 ml		5	
5	5%DAR 500 ml		5	
6	5%DN/2 1000 ml		20	
7	5%DN/2 500 ml		5	
8	5%DN/3 500 ml		5	
9	5%DNSS 1000 ml		10	
10	5%DW 100 ml		20	
11	5%DW 1000 ml		5	
12	5%DW 500 ml		5	
13	Acetar 1000 ml		10	
14	Dextran 500 ml		5	
15	LRI 1000 ml		10	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำในห้องสังเกตอาการ				
1	0.9%NaCl 100 ml		3	



2	0.9%NaCl 1000 ml		5	
3	5%DN/2 1000 ml		5	
4	5%DN/2 500 ml		5	
5	5%DW 100 ml		3	

สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำในห้องฟื้นคืนชีพ

1	0.9%NaCl 1000 ml		5	
2	0.9%NaCl 100 ml		5	
3	10%DN/2 1000 ml		2	
4	20% Mannitol 500 ml		3	
5	5%DN/2 1000 ml		5	
6	5%DW ml		5	
7	Voluven 500 ml		5	

กล่อง Emergency # 2 กล่อง

รายการยาสำรองบนหอศัลยกรรมชาย				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Chlopheniramine inj.	10 mg/ml	2	
2	Diazepam inj	10mg/ml	3	
3	Ventolin nebule	0.5%/2.5 ml	5	
4	50%glucose	50 ml	2	
ยาตู้เย็น				
1	Mixtard	1000unit/10ml	1	
2	NPH	1000unit/10ml	1	
3	RI (regular insulin)	1000unit/10ml	1	HAD
4	dT	5ml	1	
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	13	HAD
2	Pethidine inj.	50 mg/ml	10	HAD
3	Naloxone inj.	0.4 ml/ml	1	
สารน้ำ				
	0.45%NaCl	1000ml	4	
	10%Glycerosteril	1000ml	3	
	3%NaCl	500ml	5	
	Acetar-5	1000ml	2	
	Acetar-5	500ml	5	
	Aminoleban	500ml	3	
	B-fluid	500ml	3	
	D5S	1000ml	10	
	D5W	100ml	20	
	D5W	1000ml	10	
	D5W	250ml	10	
	GII	1000ml	3	
	Kabiven	1920ml	3	

	Manitol	500ml	3	
	NSS	100ml	20	
	Ringer lactate	1000ml	2	
	Voluven	500ml	2	

กล่อง Emergency # 1 กล่อง

รายการยาสำรองบนหอศัลยกรรมหญิง				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Chlopheniramine inj.	10 mg/ml	1	
2	Dexamethasone inj	4 mg/ml	1	
4	Ventolin nebule	0.5%/2.5 ml	1	
5	50%glucose	50 ml	1	
6	Dopamine inj	250mg/ml	1	HAD
ยาตู้เย็น				
1	Mixtard	1000unit/10ml	1	
2	NPH	1000unit/10ml	1	
3	RI (regular insulin)	1000unit/10ml	1	HAD
4	dT	5ml	1	
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	10	HAD
2	Pethidine inj.	50 mg/ml	10	HAD
3	Naloxone inj.	0.4 ml/ml	1	
สารน้ำ				
	0.45%NaCl	1000ml	3	
	3%NaCl	500ml	5	
	Acetar-5	1000ml	10	
	B-fluid	1000ml	5	
	D5S	1000ml	10	
	D5W	100ml	20	

	D5W	1000ml	10	
	D5W	250ml	10	
	D5N/3	500ml	3	
	D5N/2	1000ml	20	
	D10N/2	1000ml	10	
	D10N/5	500ml	5	
	GII	1000ml	10	
	Kabiven	1920ml	3	
	NSS	1000ml	20	
	NSS	100ml	20	
	Ringerlactate	1000ml	10	
	Voluven	500ml	3	

กล่อง Emergency # 1 กล่อง

รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยสูติกรรม 1				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Tramol inj.	50 mg/ml (2 ml)	1	
2	Chlopheniramine inj.	10 mg/ml	1	
3	Dimenhydrinate inj.	50 mg/ml	1	
4	Metocloramide inj.	10 mg/2 ml	1	
5	Dexamethasone inj	4 mg/ml	2	
6	Terbutaline inj.	0.5 mg/ml (1 ml)	5	
7	Nicardiine inj.	1 mg/ml (2 ml)	1	HAD
8	50% MgSO4 inj.	0.5g/ml (2 ml)	20	HAD
9	10% MgSO4 inj.	0.1g/ml (10 ml)	4	HAD
10	50%Glucose	0.5g/ml (50 ml)	1	
11	2%Lidocain inj.	0.02 g/ml(50 ml)	1	
ยาตู้เย็น				
1	BCG vaccine		10	
2	HBIG(Human hepatitis B immunoglobulin)	180 iu/1 ml/vial	20	
3	Oxytocin inj.	10 unit/ml	30	
4	Methergin inj.	0.2 mg/ml	10	
ยาเสพติด+Antidote+ยาควบคุมพิเศษ				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	5	HAD
2	Pethidine inj.	50 mg/ml	3	HAD
3	Misoprostol (Cytotec) tab.	200 mcg	5	
4	Naloxone	0.4 ml/ml	1	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	D5N/2 1000 ml		20	
2	D5N/2 500 ml		5	
3	D5NSS 1000 ml		6	
4	D5W 100 ml		10	
5	D5W 500 ml		5	

6	D5W 1000 ml		5	
7	0.9% NaCl 1000 ml		5	
8	0.9% NaCl 100 ml		10	
9	RLS 1000 ml		10	
10	Acetar 1000 ml		10	
11	Voluven 500 ml		3	
กล่อง Emergency # 1 กล่อง				
รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยศัลยกรรมรวม				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Chlopheniramine inj.	10 mg/ml	3	
2	50%Glucose	0.5g/ml (50 ml)	3	
3	Ventolin nebule	0.5%/2.5 ml	4	
4	2%Lidocain inj.with adrenaline		1	
5	2%Lidocain		1	
6	1%Lidocain inj.with adrenaline		1	
ยาตู้เย็น				
1	Mixtard		1	
2	NPH		1	
3	Regular insulin		1	HAD
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	10	HAD
2	Pethidine inj.	50 mg/ml	3	HAD
3	Naloxone	0.4 ml/ml	1	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	D5N/2 1000 ml			
2	D5N/3 500 ml			
3	D5N/5 500 ml			
4	D5S 1000 ml			
5	D5W 100 ml			

6	D5W 500 ml			
7	D5W 1000 ml			
8	0.9% NaCl 1000 ml			
9	0.9% NaCl 100 ml			
10	3% NaCl 500 ml			
11	RLS 1000 ml			
12	Aminoleban 500 ml			
13	Voluven 500 ml			
14	Kabiven			
15	B-fluid			
16	Glucolyte 1000 ml			
กัถ็อง Emergency # 1 กัถ็อง				

รายการยาสำรองห้องคลอด				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	50% MgSO4 inj.	0.5g/ml (2 ml)	20	HAD
2	10% MgSO4 inj.	0.1g/ml (10 ml)	4	HAD
3	Diazepam inj.	10 mg/ml	1	
4	Nicardipine inj.	2 mg/2 ml	1	HAD
5	Vitamin K1 2 mg		30	
6	Dexamethasone inj	4 mg/ml	2	
7	Chlopheniramine inj.	10 mg/ml	2	
8	50%Glucose	0.5g/ml (50 ml)	2	
9	Terbutaline inj.	0.5 mg/ml (1 ml)	10	
10	2%Lidocain inj		10	
ยาตู้เย็น				
1	Methergin inj.	0.2 mg/ml	20	
2	Oxytocin inj.	10 unit/ml	50	
3	HBIG(Human hepatitis B immunoglobulin)	180 iu/1 ml/vial	3	
4	Sulprostone (Nalador) inj.	500 mcg/amp	6	
ยาเสพติด+Antidote+ยาควบคุมพิเศษ				
1	Pethidine inj.	50 mg/ml	3	HAD
2	Naloxone	0.4 ml/ml	1	
3	Misoprostol (Cytotec) tab.	200 mcg	5	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	Sterile water 10 ml		30	
2	D5N/2 1000 ml		20	
3	RLS 1000 ml		30	
4	0.9% NaCl 1000 ml		5	
5	0.9% NaCl 100 ml		5	
6	D5W 500 ml		10	
กล่อง Emergency # 1 กล่อง				



รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยอายุรกรรมรวม				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Dexamethasone inj.	4 mg/ml	2	
2	Chlopheniramine inj.	10 mg/ml	1	
3	Dimenhydrinate inj.	50 mg/ml	1	
4	Hyoscine inj.	20 mg/ ml	1	
5	Diazepam inj.	10 mg/ml	1	
6	50%glucose	50 ml	2	
7	Metoclopramide inj.	10 mg/2ml	1	
8	7.5% NaHCO3 inj.	40 mg/vial	1	
9	Diclofenac inj.	75mg/3ml	1	
10	1%xylocain	50 ml	1	
11	Alteplase	50 ml	2	
ยาตู้เย็น				
1	RI (regular insulin)	1000 unit/10ml	1	HAD
2	Mixtard	1000 unit/10ml	1	
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	2	HAD
2	Pethidine inj.	50 mg/ml	2	HAD
3	Naloxone inj.	0.4 ml/ml	1	
ยาเม็ด				
-	-	-	-	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	D5N/2 1000 ml		5	
2	D5S 1000 ml		3	
3	D5W 100 ml		10	
4	D5W 500 ml		3	
5	D5W 1000 ml		5	

6	0.9% NaCl 1000 ml		5	
7	0.9% NaCl 100 ml		10	
8	RLS 1000 ml		2	

กล่อง Emergency # 1 กล่อง

รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยไอซียูอายุรกรรม				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Dexamethasone inj.	4 mg/ml	4	
2	Chlopheniramine inj.	10 mg/ml	1	
3	50%glucose	50 ml	2	
4	7.5% NaHCo3 inj.	40 mg/vial	2	
5	2%xylocain inj.	50 ml	1	
6	Furosemide inj.	20mg/2ml	6	
7	Furosemide inj.	250mg/25ml	2	
8	Nitroglycerine inj.	25mg/5ml	1	
9	Adenosine inj.	6mg/2ml	5	
10	Digoxin inj.	0.5mg/2ml	2	HAD
11	Dopamine inj.	250mg/10ml	2	HAD
12	Heparin inj.	25,000IU/5ml	1	
13	Nicardiine inj.	2mg/2ml	10	HAD
14	Transamine inj.	250mg/5ml	2	
15	Vit K inj.	10mg/1ml	3	
16	rTPA inj.	50mg/vial	4	
17	Clopidogrel tab.	75mg/tab	10	
18	Isosorbide dinitrate sublingual tab.	5mg/tab.	10	
ยาตู้เย็น				
1	RI (regular insulin)	1000 unit/10ml	1	HAD
2	Mixtard	1000 unit/10ml	1	
3	Monotard (NPH)	1000 unit/10ml	1	

4	Streptokinase inj.	1.5mu/vial	1	HAD
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	5	HAD
2	Pethidine inj.	50 mg/ml	5	HAD
3	Fentanyl inj.	0.1mg/2ml	2	
4.	Midazolam inj.	15mg/3ml	2	
5	Naloxone inj.	0.4 ml/ml	1	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	D5N/2 1000 ml		5	
2	D5S 1000 ml		3	
3	D5W 100 ml		10	
4	D5W 500 ml		3	
5	D5W 1000 ml		5	
6	0.9% NaCl 1000 ml		5	
7	0.9% NaCl 100 ml		10	
8	RLS 1000 ml		2	

กล่อง Emergency # 2 กล่อง

รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยกุมารเวชกรรม				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Vitamin K1 inj.	10 mg/ml	2	
2	Furosemide inj.	20 mg/2ml	2	
3	Chlopheniramine inj.	10 mg/ml	2	
4	Dexamethasone inj	4 mg/ml	2	
5	Adrenaline inj.	1 mg/ml	5	
6	Hydrocortisone inj.	100 mg	2	
7	Diazepam inj.	10 mg/ml	2	
8	Ventolin nebule	0.5%/2.5 ml	5	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	5%DN/3 500 ml		10	
2	5%DN/2 500 ml		10	
3	5%DNSS 1000 ml		10	
4	Acetar-5%Dextrose 500 ml		5	
5	10%Dextran 500 ml		5	
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	2	HAD
2	Pethidine inj.	50 mg/ml	2	HAD
3	Naloxone inj.	0.4 mg/ml	1	

กล่อง Emergency # 1 กล่อง

รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยหนักกุมารเวชกรรม				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Dobutamine inj.	250 mg/20 ml	1	HAD
2	Dopamine inj.	250 mg/10 ml	1	HAD
3	10%Calcium gluconate inj.	10 ml	3	
4	50%glucose	50 ml	1	
5	Vitamin K1 inj.	2 mg/0.2ml	2	
6	Heparin	25000 iu/5 ml	1	
7	2%Xylocain inj.	50 ml	1	
ยาตู้เย็น				
1	BCG vaccine		10	
2	HBV		20	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	D5W 100 ml		20	
2	D10W 500 ml		10	
3	5%DN/2 500 ml		5	
4	5%DN/2 1000 ml		1	
5	5%DN/3 500 ml		5	
6	5%DN/5 500 ml		5	
7	10%DN/5 500 ml		5	

กล่อง Emergency # 1 กล่อง

รายการยาลำรองบนหอผู้ป่วยศัลยกรรมกระดูกและข้อ				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Chlorpheniramine inj.	10 mg/ml	1	
2	Diazepam inj.	10 mg/2ml	2	
3	50%glucose	50 ml	1	
4	2%Lidocaine inj.	50 ml	1	
ยาผู้ยื่น				
1	Regular insulin	1000 u/10ml	1	HAD
2	NPH insulin	1000 u/10ml	1	
3	Mixtard insulin	1000 u/10ml	1	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	Ringer Lactate Solution 1000 ml		10	
2	0.9%NSS		10	
3	5%DW 500 ml		5	
4	5%DW 250 ml		5	
5	5%DN/2 1000 ml		10	
6	5%DN/5 500 ml		5	
7	5%DN/2 500 ml		5	
8	5%DN 1000 ml		10	
9	Acetar 1000 ml		1	
10	7.5%Glucolyte 1000 ml		1	
11	3%NSS 500 ml		5	
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	30	HAD
2	Pethidine inj	50 mg/ml	10	HAD
3	Naloxone inj.	0.4 mg/ml	1	

กล่อง Emergency # 1 กล่อง

รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยหนักทางศัลยกรรม				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Chlorpheniramine inj.	10 mg/ml	2	
2	Diazepam inj.	10 mg/2ml	5	
3	50%glucose	50 ml	2	
4	2%Lidocaine inj.	50 ml	1	
5	10%Calcium gluconate inj.	10 ml	2	
6	Dexamethasone inj.	4 mg/ml	4	
7	Furosemide inj.	20 mg/2ml	10	
8	7.5%Sodium bicarbonate inj.	50 ml	2	
9	2%Lidocaine with Adrenaline inj.	50 ml	1	
10	Digoxin inj.	0.5 mg/2ml	2	HAD
11	Dobutamine inj.	250 mg/20ml	2	HAD
12	Dopamine inj.	250 mg/10ml	2	HAD
13	Levophed inj.	4 mg/4ml	2	
14	50%MgSO4	2 ml	2	HAD
15	0.5%Ventolin Solution	2.5 ml	10	
16	Berodual Solution	20 ml	2	
ยาตู้เย็น				
1	Regular insulin	1000 u/10ml	1	HAD
2	NPH insulin	1000 u/10ml	1	
3	Mixtard insulin	1000 u/10ml	1	
4	Heparin		1	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	Ringer Lactate Solution 1000 ml		10	
2	0.9%NSS		10	
3	5%DW 500 ml		10	
4	5%DW 250 ml		10	
5	5%DN/2 1000 ml		10	

6	5%DN/5 500 ml		10	
7	5%DN/2 500 ml		10	
8	5%DN 1000 ml		10	
9	Acetar 1000 ml		10	
10	7.5%Glucolyte 1000 ml		10	
11	3%NSS 500 ml		10	
12	Kabiven 1920 ml		2	
13	B-fluid 1000 ml		2	
14	Aminoleban 500 ml		2	
15	20%Manitol 500 ml		2	
16	Glycerosteril 500 ml		2	
17	Voluven 500 ml		5	
18	5%DW 100 ml		20	
19	10%DW 100 ml		10	
20	0.45%NSS 1000 ml		3	
21	10%DN/2 1000 ml		3	
22	5%DW 1000 ml		10	
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	15	HAD
2	Pethidine inj	50 mg/ml	10	HAD
3	Naloxone inj.	0.4 mg/ml	1	
4	Fentanyl inj.	0.1 mg/2ml	6	
5	Midazolam inj.	15 mg/3ml	9	

กล่อง Emergency # 3 กล่อง



รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยอายุรกรรมชาย				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Chlopheniramine inj.	10 mg/ml	2	
2	Dexamethasone inj.	4 mg/ml	2	
3	Digoxin inj.	0.5 mg/2ml	2	HAD
4	Dopamine inj.	250 mg/10ml	1	HAD
5	50%glucose	50 ml	2	
ยาตู้เย็น				
1	Mixtard	1000unit/10ml	1	
2	NPH	1000unit/10ml	1	
3	RI (regular insulin)	1000unit/10ml	1	HAD
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	5	HAD
2	Pethidine inj.	50 mg/ml	5	HAD
3	Midazolam inj.	15mg/3ml	5	
4	Fentanyl inj.	100mcg/2ml	5	
5	Naloxone inj.	0.4 ml/ml	1	
ยาฉีดอื่นๆ				
1	2%xylocain	50 ml	1	
2	Heparin	25000 iu/5 ml	1	
สารน้ำ				
1	0.45%NaCl	1000 ml	5	
2	3%NaCl	500 ml	5	
3	D5S	1000 ml	10	
4	D5W	100 ml	20	
5	D5W	1000 ml	5	
6	D5W	500 ml	5	
7	D5W	250 ml	5	
8	5%DN/2	1000 ml	10	

9	5%DN/5	500 ml	3	
10	10%DN/2	1000 ml	5	
11	NSS	100 ml	20	
12	NSS	1000 ml	10	
13	Ringer lactate	1000 ml	3	
กล่อง Emergency # 2 กล่อง				
รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยอายุรกรรมหญิง				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Chlopheniramine inj.	10 mg/ml	2	
2	Dexamethasone inj.	4 mg/ml	2	
3	Digoxin inj.	0.5 mg/2ml	2	HAD
4	Dopamine inj.	250 mg/10ml	2	HAD
5	50%glucose	50 ml	2	
6	Isosorbide dinitrate SL	5 mg/tab	5	
ยาผู้ยื่น				
1	Mixtard	1000unit/10ml	1	
2	NPH	1000unit/10ml	1	
3	RI (regular insulin)	1000unit/10ml	1	HAD
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	4	HAD
2	Pethidine inj.	50 mg/ml	4	HAD
3	Naloxone inj.	0.4 ml/ml	1	
ยาคืออื่น ๆ				
1	2%xylocain	50 ml	1	
2	Heparin	25000 iu/5 ml	1	
สารน้ำ				
1	0.45%NaCl	1000ml	10	

2	3%NaCl	500ml	5	
3	D5S	1000ml	10	
4	D5W	100ml	20	
5	D5W	1000ml	5	
6	D5W	500ml	5	
7	D5W	250ml	10	
8	5%DN/2	1000 ml	20	
9	10%DN/2	1000 ml	5	
10	NSS	100ml	20	
11	NSS	1000ml	20	
12	Ringer lactate	1000ml	2	

กล่อง Emergency # 2 กล่อง

รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยพิเศษบุรุษร่าคัม				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	50% Glucose inj	25 g/50ml	2	
ยาตู้เย็น				
1	Regular insulin	1000 u/10ml	1	HAD
2	NPH insulin	1000 u/10ml	1	
3	Mixtard insulin	1000 u/10ml	1	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	3%NSS 500 ml		3	
2	5%DW 500 ml		3	
3	D5N/3 1000 ml		3	
4	Ringer lactate 1000 ml		4	
5	Glucolyte 1000 ml		4	
6	0.45%NSS 1000 ml		4	
7	5%DN/2 1000 ml		4	
8	0.9%NSS 100 ml		10	

9	5%DW 100 ml		5	
10	0.9%NSS 1000 ml		4	
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	5	HAD
2	Pethidine inj	50 mg/ml	5	HAD
3	Naloxone inj.	0.4 mg/ml	1	

กล่อง Emergency # 1 กล่อง

รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยพิเศษไพลิน				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
ยาตู้เย็น				
1	Regular insulin	1000 u/10ml	1	HAD
2	NPH insulin	1000 u/10ml	1	
3	Mixtard insulin	1000 u/10ml	1	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	0.9%NSS 100 ml		5	
2	Glucolyte 1000 ml		2	
3	Ringer lactate 1000 ml		2	
4	5%DN/3 500 ml		2	
5	5%DN/5 500 ml		2	
6	5%DW 100 ml		5	
7	0.9%NSS 1000 ml		10	
8	5%DN/2 1000 ml		10	
9	Acetar 1000 ml		2	
10	B-Fluid 1000 ml		1	
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	5	HAD
2	Pethidine inj	50 mg/ml	5	HAD

3	Naloxone inj.	0.4 mg/ml	1	
---	---------------	-----------	---	--

กล่อง Emergency # 1 กล่อง

รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยพิเศษสงฆ์				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
ยาตู้เย็น				
1	Regular insulin	1000 u/10ml	1	HAD
2	NPH insulin	1000 u/10ml	1	
3	Mixtard insulin	1000 u/10ml	1	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	5%DW 100 ml		5	
2	0.9%NSS		10	
3	0.9%NSS 1000 ml		5	
4	5%DN/2 1000 ml		5	
5	5%DNSS		2	
6	Ringer Lactate 1000 ml		2	
7	Glucolyte 1000 ml		2	
8	5%DN/3 1000 ml		2	
9	B-Fluid 1000 ml		1	
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	5	HAD
2	Pethidine inj	50 mg/ml	5	HAD
3	Naloxone inj.	0.4 mg/ml	1	

กล่อง Emergency # 1 กล่อง

รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วยพิเศษมรกด				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	50% Glucose inj	25 g/50ml	2	
ยาตู้เย็น				
1	Regular insulin	1000 u/10ml	1	HAD
2	NPH insulin	1000 u/10ml	1	
3	Mixtard insulin	1000 u/10ml	1	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	3%NSS 500 ml		3	
2	5%DW 500 ml		2	
3	D5N/3 1000 ml		3	
4	Ringer lactate 1000 ml		2	
5	Glucolyte 1000 ml		2	
6	Acetar 1000 ml		2	
7	10%DN/2 1000 ml		2	
8	5%DNSS 100 ml		2	
9	5%DW 100 ml		5	
10	0.9%NSS 1000 ml		2	
11	5%DN/3		2	
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	5	HAD
2	Pethidine inj	50 mg/ml	5	HAD
3	Naloxone inj.	0.4 mg/ml	1	

กล่อง Emergency # 1 กล่อง

รายการยาสำรองบนห้องผ่าตัด (OR)				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	1% Lidocain inj	50 ml	10	
2	2% Lidocain inj	50 ml	10	
3	1% Xylocain with adrenaline 50 ml	50 ml	10	
4	2% Xylocain with adrenaline 50 ml	50 ml	7	
5	10% Xylocain spray		7	
6	0.5% Marcain Bupivacain		2	
7	Fucithalamic eye gel		4	
8	Maxitrol eye ointment		5	
9	0.5% Timolol eye drop	5 ml	5	
10	1% Tropicamide eye drop (Mydriacyl)	5 ml	5	
11	0.5% Isopto atropine eye drop	5 ml	4	
12	1% Isopto atropine eye drop	5 ml	1	
13	2% Pilocarpine hydrochloride	5 ml	1	
14	Diclofenac eye drop	5 ml	5	
15	0.5% Tetracaine hydrochloride eye drop.	5 ml	5	
16	Vigamox eye drop	5 ml	5	
17	Poly – oph eye drop	5 ml	5	
18	Tobramycin-dexa (Tobradex) eye drop	5 ml	5	
19	Adrenaline inj.	1 mg/ml	24	
20	Dexamethasone inj.	4 mg/ml	10	
21	Gentamycine inj.	80 mg/2 ml	10	
22	Hydralazine tablet	25 mg	20	
ยาตู้เย็น				
1	10 % Phenylehrine eye drop	5 ml	4	
2	0.01% Miostat (carbachol)		2	
3	Sodium hyaluronate – chondroitin (Viscoat)		40	

4	Sodium hyaluronate (YAL-F)		40	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	Balanced salt solution 250 ml		12	
2	20% Mannitol 500 ml		1	
ยาเสพติด+Antidote (ไม่มียา)				

กล่อง Emergency # ไม่มี



รายการยาสำรองบนห้องวิสัญญี

ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Atropine inj.	0.6 mg/ml	150	
2	Adrenaline inj.	1 mg/ml	10	
3	Nifedipine (Adalat) Capsule	5 mg	10	
4	Nicadipine inj. (Cardipine)	2 mg/2 ml	10	HAD
5	CPM inj.	10 mg/2 ml	5	
6	Diazepam inj.	10 mg/2 ml	5	
7	Digoxin inj.	0.5 mg/2 ml	2	HAD
8	Dopamine inj.	250 mg/10 ml	4	HAD
9	Dexamethasone inj.	4 mg/ml	10	
10	Dobutamine inj.	250 mg/20 ml	2	HAD
11	Chloramphenicol eye ointment		10	
12	Glucose inj.	25 g/50 ml	4	
13	Hydrocortisone inj.	100 mg/vial	5	
14	Furosemide inj.	20 mg/2ml	20	
15	Nitroglycerine inj. (NTG)	25 mg/5 ml	2	HAD
16	Ondransetron inj. (Onsia)	8 mg/4 ml	30	
17	Metoclopramide inj.	10 mg/2 ml	5	
18	Pose gel		12	
19	Neostigmine inj.	2.5 mg/ ml	100	
20	Transamine inj.	250 mg/5 ml	10	
21	Tramadol inj.	100 mg/ 2 ml	10	
22	Thiopenthal sodium inj.	1 g / vial	20	
23	Vitamin K inj.	10 mg/ ml	5	
24	0.5% Ventolin nubule	2.5ml/หลอด	10	
25	1% Lidocain inj	50 ml	5	
26	2% Lidocain inj	50 ml	5	
27	1% Xylocain with adrenaline	50 ml	5	

28	2% Xylocain with adrenaline	50 ml	5	
29	Heparin inj.	25,000 iu/ 5ml	2	
30	Aethoxysklerol 1%	2 ml	5	
ยาตู้เย็น				
1	0.5% Bupivacaine inj.	10 ml /amp	20	
2	0.5% Bupivacaine spinal heavy	4ml/amp	150	
3	Ketamine inj.	50 mg/ml	2	
4	Propofol inj.	10 mg/ml	30	
5	Suxamethonium chloride inj. (Succinyl)	500 mg	20	
6	Regular insulin inj.	1,000 iu/ 10 ml	1	
7	Cis-atracurium inj. (Nimbex)	150 mg/30 ml	5	
8	Oxytocin inj. (Synto)	10 iu/ ml	60	
9	Methylergometrine inj. (Methergin)	0.2 mg/ml	40	
10	Sevoflurane (Sevorane)	250 ml	10	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	Balanced salt solution 250 ml		12	
2	20% Mannitol 500 ml		1	
3	D5N/3 1000 ml		3	
4	Ringer lactate 1000 ml		2	
5	Glucolyte 1000 ml		2	
6	Acetar 1000 ml		2	
7	10%DN/2 1000 ml		2	
8	5%DNSS 100 ml		2	
9	5%DW 100 ml		5	
10	0.9%NSS 1000 ml		2	
11	0.9%NSS 100 ml		5	
ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	50	HAD
2	Pethidine inj	50 mg/ml	20	HAD

3	Naloxone inj.	0.4 mg/ml	1	
4	Ketamine inj.	50 mg/ml	2	
5	Fentanyl inj.	0.1 mg/2 ml	50	
6	Ephedrine inj.	30 mg/ml	30	
7	Midazolam inj.	15 mg/ 3ml	30	

กล่อง Emergency # 1 กล่อง

รายการยาสำรองบนหอผู้ป่วย Semi ICU				
ลำดับ	รายการยา	ความแรง	จำนวน	หมายเหตุ
1	Dexamethasone inj.	4 mg/ml	5	
2	Chlopheniramine inj.	10 mg/ml	3	
3	50%glucose	50 ml	2	
4	7.5% NaHCo3 inj.	40 mg/vial	2	
5	2%xylocain inj.	50 ml	1	
6	Furosemide inj.	20mg/2ml	6	
7	Furosemide inj.	250mg/25ml	2	
8	Transamine inj.	250mg/5ml	3	
9	Nitroglycerine inj.	25mg/5ml	1	
10	Adenosine inj.	6mg/2ml	5	
11	Digoxin inj.	0.5mg/2ml	2	HAD
12	Dopamine inj.	250mg/10ml	2	HAD
13	Heparin inj.	25,000IU/5ml	1	
14	Vit K inj.	10mg/1ml	3	
15	Clopidogrel tab.	75mg/tab	10	
16	ASA tab.	300mg/tab.	2	
ยาตู้เย็น				
1	RI (regular insulin)	1000 unit/10ml	1	HAD
2	Mixtard	1000 unit/10ml	1	
3	Monotard (NPH)	1000 unit/10ml	1	

ยาเสพติด+Antidote				
1	Morphine inj.	10 mg/ml	5	HAD
2	Pethidine inj.	50 mg/ml	5	HAD
3	Fentanyl inj.	0.1mg/2ml	2	
4.	Midazolam inj.	15mg/3ml	2	
5	Naloxone inj.	0.4 ml/ml	1	
สารน้ำที่ให้ทางหลอดเลือดดำ				
1	D5N/2 1000 ml		10	
2	D5S 1000 ml		10	
3	D10N/2 1000 ml		10	
4	D5W 100 ml		10	
5	D5W 500 ml		10	
6	D5W 1000 ml		10	
7	0.9% NaCl 1000 ml		10	
8	0.9% NaCl 100 ml		10	
9	0.45%NaCl 1000 ml		10	

กล่อง Emergency # 2 กล่อง