

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
กลุ่มยา 1 Gastro-intestinal system			
1.1 Antacids and other drugs for dyspepsia			
1	Aluminium hydroxide + Magnesium hydroxide	tablet, aluminium hydroxide 230 mg magnesium hydroxide 85 mg	ก
2	Simethicone	tablet, 80 mg	ก
3	Simethicone	suspension, 40 mg/ 0.6 ml	ก
4	Aluminium hydroxide + Magnesium hydroxide + Simeticone	suspension, 15 ml aluminium compressed gel 960 mg magnesium hydroxide ligh 330 mg simethicone 60 mg	ก
5	Mist Carminative	mixture, sodium bicarbonate 2% spirit ammoania aromatic 2% Tr. Cardamom 2% glycerine 7.5% anise oil 0.0625%	ก
6	Aluminium hydroxide	*suspension, 36% w/v	ข
7	Aluminium hydroxide	tablet	ข
8	มหาหิงคุ์	solution, 60 ml	ข ตามบัญชียานอน
1.2 Antispasmodics and other drugs altering gut motility			
1	Domperidone maleate	tablet, 10 mg	ก
2	Domperidone maleate	suspension, 1 mg/ ml	ก
3	Hyoscine-N-butylbromide	tablet, 10 mg	ก
4	Hyoscine-N-butylbromide	injection, 20 mg	ก
5	Hyoscine-N-butylbromide	syrup, 5 mg/ 5 ml	ก
6	Metoclopramide	injection, 10 mg	ก
7	Metoclopramide	tablet, 10 mg	ก
8	Mebeverine hydrochloride	tablet, 135 mg	ข

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
1.3 Ulcer-healing drugs and drugs used in variceal bleeding			
1	Omeprazole	capsule, 20 mg	ก
2	Omeprazole	injection, 40 mg	ข
	<u>คำเตือนและข้อควรระวัง</u>		
	ห้ามให้ทางหลอดเลือดดำนานเกินกว่า 30 นาที		
3	Pantoprazole	inj, 40 mg	ก
4	Sucralfate	tablet, 1 g	ก
	<u>เงื่อนไข</u>		
	ใช้เฉพาะกรณีหญิงตั้งครรภ์		
5	Bismuth subsalicylate	tab, 1048 mg	ง
	<u>เงื่อนไข</u>		
	1. ใช้เป็น second-line drug ในการกำจัด Helicobacter pylori		
	2. ห้ามใช้ในเด็กอายุน้อยกว่า 12 ปี		
6	Octreotide acetate	injection, 0.1 mg/ml	ง
	<u>เงื่อนไข</u>		
	1. ใช้สำหรับ high output pancreatic fistula		
	2. ใช้สำหรับ variceal bleeding โดยใช้ร่วมกับ therapeutic endoscopic intervention		
	3. ใช้ในกรณี bleeding ที่มีหลักฐานว่าเป็นภาวะเลือดออกจาก portal hypertensive gastropathy		
	4. ใช้สำหรับ neuroendocrine tumors		
7	rebamipide (Mucosta)	tablets, 100 mg	NED
1.4 Drugs used in acute diarrhea			
1	Oral rehydration salt สำหรับผู้ใหญ่	powder, 6.975 g for solution 250 ml	ก
		glucose anhydrous 5.00 g	
		sodium chloride 0.875 g	
		trisodium citrate dihydrate 0.725 g	
		potassium chloride 0.375 g	
2	Oral rehydration salt สำหรับเด็ก	powder, 4.253 g for solution 150 ml	ก
		glucose anhydrous 3.00 g	
		potassium chloride 0.23 g	
		sodium chloride 0.53 g	
		sodium citrate dihydrate 0.44 g	

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
<u>คำแนะนำ 1,2</u> การชดเชยสารน้ำและเกลือแร่เป็นเป้าหมายสำคัญในการรักษาโรคท้องร่วงเฉียบพลัน การใช้ยาด้านแบคทีเรียในผู้ป่วยส่วนใหญ่เป็นสิ่งที่ไม่จำเป็นและควรหลีกเลี่ยง			
3	Loperamide hydrochloride	capsule, 2 mg	ข
<u>เงื่อนไข</u> ไม่ใช้กับเด็กอายุน้อยกว่า 12 ปี			
1.5 Drugs used in chronic bowel disorders			
1	Sulfasalazine	tablet, 500 mg (enteric coat tab)	ก
<u>เงื่อนไข</u> ใช้สำหรับ chronic inflammatory bowel disease			
2	Gaviscon	oral solution, each 10 ml : Sodium alginate 500 mg Sodium bicarbonate 267 mg Calcium carbonate 160 mg	NED
1.6 Laxatives			
1	Bisacodyl	tablet, 5 mg	ก
2	Bisacodyl	suppository, 10 mg	ก
3	Castor oil	oil,	ก
4	Glycerol	rectal suppository for infant : 1.5 g	ก
5	Milk of magnesia (M.O.M)	suspension, magnesium hydroxide 7.5% in 60 ml	ก
6	standardized senna	tablet, 7.5 mg	ก
7	Lactulose	syrup, 66.7%, 100 ml	ข
<u>เงื่อนไข</u> 1. ใช้สำหรับ hepatic encephalopathy 2. ใช้สำหรับ chronic constipation ในเด็กอายุน้อยกว่า 6 ปี 3. ใช้เป็นทางเลือกในหญิงตั้งครรภ์ที่ใช้ยาระบายอื่นไม่ได้ 4. ใช้เป็นทางเลือกในผู้ป่วยที่มีข้อห้ามใช้ magnesium			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
8	Sodium phosphate	oral solution, each 5 ml : Sodium biphosphate 0.9 g Sodium phosphate 2.4 g	ก
<u>เงื่อนไข</u>			
1. ใช้สำหรับเตรียมลำไส้ใหญ่ก่อนการผ่าตัดหรือตรวจลำไส้			
2. ไม่ใช้ยานี้เพื่อทดแทนการขาดฟอสเฟต หรือใช้เป็นยาระบายหรือยาถ่าย			
<u>คำเตือนและข้อควรระวัง</u>			
1. รับประทานไม่เกินครั้งละ 45 มิลลิลิตร และไม่เกิน 90 มิลลิลิตร ภายใน 24 ชั่วโมง			
2. ให้ระวังในผู้ป่วยสูงอายุ ผู้ป่วยโรคไตวาย และผู้ป่วยโรคหัวใจล้มเหลว			
9	Unison enema	solution, 100 ml : glycol polyethylenum 5 % sodium chloride 15 % thymol 0.001 % nitrofurazone 0.001 % aqua 79.998 %	NED
1.7 Local preparations for anal and rectal disorders			
1	Scheriproct	suppository, prednisolone caproate 1.3 mg cinchocaine hydrochloride 1 mg clemizole undecylate 5 mg	ข
<u>เงื่อนไข</u>			
ใช้ไม่เกิน 7 วัน			
2	Daflon	tablet, Micronized purified flavonoid fraction 500 mg ประกอบด้วย diosmin 450 mg hesperidin 50 mg	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
1.8 Drugs affecting intestinal secretions			
1	Pancreatic enzymes (Gaszym)	simethicone 40 mg pancreatin 4 NF 200 mg	ง
<u>เงื่อนไข</u> ใช้เฉพาะผู้ป่วยที่เป็น pancreatic insufficiency เท่านั้น			
กลุ่มยา 2 Cardiovascular system			
2.1 Positive inotropic drugs			
1	Digoxin	injection, 0.5 mg, 2 ml	ก
2	Digoxin	tablet, 0.25 mg	ก
3	Digoxin	elixir, 0.05 mg/ ml, 60 ml	ก
2.2 Diuretics			
1	Furosemide	injection, 20 mg	ก
2	Furosemide	injection, 250 mg	ก
3	Furosemide	tablet, 40 mg	ก
4	Furosemide	tablet, 500 mg	ก
5	Hydrochlorothiazide (HCTZ)	tablet, 50 mg	ก
6	Mannitol	injection, 20% in 250 ml	ก
7	Spironolactone	tablet, 25 mg	ก
8	Amiloride hydrochloride + Hydrochlorothiazide (Moduretic)	tablet, amiloride 5 mg hydrochlorothiazide 50 mg	ข
9	glycerol	injection, 10% glycerol in 500 ml	NED
10	Tolvaptan	tablet, 15 mg	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
2.3 Anti-arrhythmic drugs			
1	adenosine <u>เจ็อนไย</u> 1. ใช้สำหรับรักษา supraventricular tachycardia 2. ใช้ฉีดเข้าหลอดเลือดหัวใจเพื่อรักษาภาวะ no reflow ในผู้ป่วยที่ได้รับการทำ Percutaneous Coronary Intervention (PCI) เมื่อมีข้อห้ามใช้ยา verapamil หรือไม่มียา verapamil ให้ใช้ 3. ใช้สำหรับการตรวจพิเศษทางหัวใจ	injection, 3 mg/ ml in 2 ml	ก
2	Atropine sulfate <u>เจ็อนไย</u> ใช้สำหรับ symptomatic bradycardia และการตรวจพิเศษทางหัวใจ	injection, 0.6 mg/ ml	ก
3	Magnesium sulfate	injection 10%	ก
4	Magnesium sulfate <u>เจ็อนไย 3,4</u> ใช้สำหรับ refractory ventricular tachycardia	injection 50%	ก
5	Amiodarone hydrochloride	injection, 150 mg in 3 ml	ค
6	Amiodarone hydrochloride <u>เจ็อนไย 5,6</u> ใช้สำหรับ supraventricular และ ventricular arrhythmias	tablet, 200 mg	ค
2.4 Beta-adrenoceptor blocking drugs			
1	Atenolol	tablet, 50 mg	ก
2	Metoprolol tartrate	tablet, 100 mg	ก
3	Propranolol hydrochloride	tablet, 10 mg	ก
4	Carvedilol <u>เจ็อนไย</u> ใช้สำหรับ heart failure with reduced ejection fraction	tablet, 6.25 mg	ค
5	Labetalol hydrochloride ยากำพรัว <u>เจ็อนไย</u> ใช้สำหรับ hypertensive emergencies	injection 5 mg/ml in 20 ml	ค
6	Bisoprolol	tablet, 5 mg	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
2.5 Drugs affecting the renin-angiotensin system and some other antihypertensive drugs			
2.5.1 Vasodilator antihypertensive drugs			
1	Hydralazine HCl	tablet, 25 mg	ก
2	hydralazine HCL	injection, 20 mg	ก
ยากำพรัว			
เจ็อนไซ			
ชนิดนี้ใช้สำหรับ hypertensive emergencies ในหญิงตั้งครรภ์			
3	Sodium nitroprusside	injection, 50 mg	ก
ยากำพรัว			
เจ็อนไซ			
ใช้เป็นมาตรฐานการรักษาใน hypertensive emergencies (ยกเว้นในหญิงตั้งครรภ์)			
2.5.2 Centrally acting antihypertensive drugs			
1	Methyldopa	tablet, 250 mg	ก
เจ็อนไซ			
ใช้สำหรับรักษาความดันเลือดสูงในหญิงตั้งครรภ์			
2.5.3 Alpha-adrenoceptor blocking drugs			
1	Prazosin hydrochloride	tablet, 1 mg	ข
2	Doxazosin mesilate	immediate tablet, 4 mg	ค
2.5.4 Angiotensin-converting enzyme inhibitors			
1	Enalapril maleate	tablet, 5 mg	ก
2	Enalapril malelate	tablet, 20 mg	ก
2.5.5 Angiotensin - II receptor antagonists			
1	Losartan potassium	tablet, 100 mg	ข
เจ็อนไซ			
ใช้กับผู้ป่วยที่ใช้ยาในกลุ่ม Angiotensin-converting enzyme inhibitors ไม่ได้ เนื่องจากเกิดอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยาในกลุ่มดังกล่าว			
2	Candesartan	tablet, 16 mg	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
2.6 Nitrates, calcium-channel blockers and other vasodilators			
2.6.1 Nitrates			
1	Glyceryl trinitrate <u>เจ็อนไน</u> ใช้สำหรับ hypertensive emergencies ในกรณีที่มี coronary ischemia	injection, 5 mg/ ml in 5 ml	ก
2	Isosorbide dinitrate	tablet, 10 mg	ก
3	Isosorbide dinitrate	tablet sublingual, 5 mg	ก
4	Isosorbide mononitrate	tablet, 20 mg	ก
2.6.2 Calcium-channel blockers			
ยากลุ่มนี้ชนิดที่เป็น short-acting dihydropyridine (เช่น nifedipine immediate release) ไม่แนะนำให้ใช้รักษา essential hypertension, hypertensive emergencies , hypertensive urgency และ angina pectoris เนื่องจากมียาอื่นที่ปลอดภัยกว่า			
1	Amlodipine besilate	tablet, 5 mg	ก
2	Verapamil hydrochloride <u>เจ็อนไน</u> ใช้สำหรับ ischemic heart disease (IHD)	tablet, 40 mg	ก
3	Lercanidipine hydrochloride <u>เจ็อนไน</u> ใช้สำหรับเป็นทางเลือกในการรักษาผู้ป่วยที่ทนต่อผลข้างเคียงของยา Amlodipine ไม่ได้	tablet, 20 mg	ข
4	Manidipine <u>เจ็อนไน</u> ใช้สำหรับเป็นทางเลือกในการรักษาผู้ป่วยที่ทนต่อผลข้างเคียงของยา Amlodipine ไม่ได้	tablet, 20 mg	ข
5	Labetalol HCl	injection 5 mg/ml in 20 ml	ก
6	Nicardipine hydrochloride <u>เจ็อนไน</u> 1. ใช้กับผู้ป่วย hypertensive emergencies ที่ไม่มีภาวะแทรกซ้อนทางหัวใจ 2. ใช้เป็นยาแทน (alternative drug) ในกรณีที่ไม่สามารถใช้ยา sodium nitroprusside หรือ glyceryl trinitrate (nitroglycerin) ได้	injection, 1 mg/ ml in 2 ml	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
7	Diltiazem hydrochloride	injection, 10 mg	NED
8	Nifedipine	capsule, 5 mg	NED
2.6.3 Other vasodilators			
1	Sildenafil (as citrate)	tablet, 50 mg	ง
เงื่อนไข 1. ใช้สำหรับผู้ป่วยภาวะ pulmonary arterial hypertension (PAH) ที่เกิดจากโรคหัวใจแต่กำเนิด (CHD) ชนิด systemic-to-pulmonary shunt หรือโรค idiopathic pulmonary arterial hypertension (IPAH) หรือ PAH associated with connective tissue disease (CNTD) และ 2. อยู่ใน WHO functional classification of PAH $\geq$ II และ 3. ได้รับการตรวจวินิจฉัยตามขั้นตอนวิธีที่ปรากฏในแนวทางเวชปฏิบัติ 4. แนะนำให้หยุดยาเมื่อผลการประเมินทุก 3 เดือนมีอาการทรุดลงอย่างต่อเนื่องอย่างน้อย 2 รอบการประเมินเกณฑ์อาการทรุดลงหมายถึงการตรวจพบอย่างน้อย 2 ข้อต่อไปนี้คือ 4.1 ตรวจร่างกายมีอาการแสดงของ progressive right heart failure 4.2 WHO functional classification เพิ่มขึ้นกว่าเดิม 4.3 6MWT ลดลงกว่าเดิม 25% 4.4 Echocardiography พบลักษณะที่บ่งชี้ว่าอาการทรุดลงเช่น right atrium และ right ventricle โตขึ้นกว่าเดิม, right ventricular systolic pressure (RVSP) สูงขึ้นกว่าเดิม, RV dysfunction, TAPSE $<$ 1.5 cm, RAP $>$ 15 mmHg, CI $\leq$ 2 L/min/m², pericardial effusion			
2	Trimetazidine dihydrochloride	modified release tablet, 35 mg	NED
2.7 Sympathomimetics			
2.7.1 Inotropic sympathomimetics			
1	Dopamine hydrochloride	injection, 250 mg/10 ml	ก
2	Dobutamine hydrochloride	injection, 250 mg/ 20 ml	ข
2.7.2 Vasoconstrictor sympathomimetics			
1	Norepinephrine (Noradrenaline)	injection, 4 mg in 4 ml	ก
2	Ephedrine hydrochloride (วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2)	injection, 30 mg/ml	ค
2.7.3 Drugs used in cardiopulmonary resuscitation			
1	Epinephrine (Adrenaline)	injection, 1 mg/ ml (1:1,000)	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
2.8 Anticoagulants			
1	Warfarin sodium	tablet, 2 mg	ก
2	Warfarin sodium	tablet, 3 mg	ก
3	Warfarin sodium	tablet, 5 mg	ก
4	Heparin sodium	injection, 5000 iu/ ml in 5 ml	ก
5	Enoxaparin sodium	injection, 40 mg/ 0.4 ml	ก
6	Enoxaparin sodium	injection, 60 mg/ 0.6 ml	ก
เงื่อนไข			
1. ใช้สำหรับ deep vein thrombosis และ pulmonary embolism 2. ใช้สำหรับ venous stroke และ cardioembolic stroke 3. ใช้กับผู้ป่วย acute coronary syndrome (ACS) ที่ต้องรับการรักษาด้วยวิธี Percutaneous Coronary Intervention (PCI)			
หมายเหตุ			
ในกรณี ACS ที่มีแผนการรักษาแบบ conservative ให้ใช้ fondaparinux แทน			
7	Dabigatran	tablet, 110 mg	NED
8	Dabigatran	tablet, 150 mg	NED
2.9 Antiplatelet drugs			
1	Aspirin (Acetylsalicylic acid)	tablet, 81 mg	ก
2	Aspirin (Acetylsalicylic acid)	tablet, 300 mg	ก
3	Clopidogrel bisulfate	tablet, 75 mg	ก
เงื่อนไข			
1. ใช้กับผู้ป่วยที่ใช้ aspirin ไม่ได้ เฉพาะกรณีที่ใช้ป้องกันโรคเกี่ยวกับหลอดเลือดหัวใจหรือสมองแบบทุติยภูมิ (secondary prevention) 2. ให้ร่วมกับ aspirin หลังการใส่ขดลวดค้ำยันผนังหลอดเลือด (stent) เป็นระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี 3. ใช้ในกรณีผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจที่ได้รับ aspirin แล้วยังเกิด acute coronary syndrome หรือ recurrent thrombotic events 4. ในกรณีที่ได้รับการวินิจฉัยอย่างชัดเจนแล้วว่าเป็น non-ST elevated acute coronary syndrome (NSTEMI) ให้ใช้ clopidogrel ร่วมกับ aspirin เป็นระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี			
หมายเหตุ			
ระมัดระวังการใช้ยา clopidogrel ร่วมกับ aspirin เนื่องจากเพิ่มความเสี่ยงในการเกิดอาการเลือดออกได้มากกว่าการใช้ aspirin หรือ clopidogrel เพียงชนิดเดียว			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
4	Ticagrelor	tablet, 90 mg	ง
เงื่อนไข ใช้ ticagrelor ร่วมกับ aspirin ขนาด 75-100 มก. โดยให้ใช้ ticagrelor เป็นเวลาไม่เกิน 1 ปี ในผู้ป่วย highrisk acute coronary syndrome (ACS) ที่รักษาด้วยวิธี Percutaneous Coronary Intervention (PCI) และ เป็นไปตามเกณฑ์อย่างน้อยหนึ่งข้อ ดังต่อไปนี้ 1. ผู้ป่วย ST-Elevation Myocardial Infarction (STEMI) ที่ได้รับการทำ Primary PCI 2. ผู้ป่วย NSTEMI-ACS ที่มี Grace risk score มากกว่า 140 3. ผู้ป่วยที่แพ้หรือไม่ตอบสนองต่อ clopidogrel เช่น เกิด ACS หรือ stent thrombosis ในขณะที่ได้รับยา aspirin ร่วมกับ clopidogrel			
5	Cilostazol	tablet, 50 mg	NED
6	Cilostazol	sustained release, 100 mg	NED
7	Edoxaban	tablet, 60 mg	NED
2.10 Fibrinolytic drugs			
1	Streptokinase	injection, 1,500,000 iu	ก
2	Alteplase (Recombinant tissue-type plasminogen activator) (Actilyse)	sterile powder, 50 mg	ง
เงื่อนไข 1. ใช้สำหรับภาวะหลอดเลือดแดงส่วนปลายอุดตันที่เกิดจากลิ่มเลือด ในกรณีที่ผู้ป่วยแพ้ streptokinase หรือ เคยได้รับ streptokinase ภายใน 6 เดือน 2. ใช้สำหรับ acute arterial ischemic stroke โดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านประสาทวิทยา หรือ ประสาทศัลยแพทย์ หรือ แพทย์เวชศาสตร์ฉุกเฉิน สำหรับอายุแพทย์ทั่วไปและแพทย์ทั่วไปสามารถสั่งได้ในโรงพยาบาลที่มี stroke unit ที่ได้รับการรับรองโดยสถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน) หรือ สถาบันประสาทวิทยา กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข และ ได้รับการฝึกอบรม หรืออยู่ภายใต้เครือข่ายในการดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองเท่านั้น 3. ใช้สำหรับ massive pulmonary embolism ในผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงต่อการเกิด massive bleeding และมี hemodynamic instability 4. ใช้ในกรณีที่ มี acute vascular access thrombosis (หมายถึง A-V fistula หรือ A-V graft สำหรับทำ hemodialysis)			
2.11 Haemostatics			
1	Tranexamic acid	injection, 250 mg	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
ใช้กับผู้ป่วยที่ประสบอุบัติเหตุและมีภาวะเลือดออกรุนแรง การให้ยาภายใน 3 ชั่วโมง มีประสิทธิภาพในการลดอัตราการเสียชีวิต แต่การให้ยาหลังจาก 3 ชั่วโมงอาจเพิ่มอัตราการเสียชีวิตจากภาวะเลือดออก หมายเหตุ การใช้ tranexamic acid ไม่สามารถทดแทนการรักษาที่จำเป็นอื่นๆ ได้ เช่น การให้เลือด เป็นต้น			
2	Tranexamic acid	capsule, 500 mg	ก
เงื่อนไข 1,2 1. ใช้ในทางทันตกรรมเฉพาะกรณีห้ามเลือดด้วยวิธีปกติแล้วไม่ได้ผล 2. ใช้ก่อนทำหัตถการในช่องปากในผู้ป่วยที่มีแนวโน้มเลือดออกแล้วหยุดยาก 3. ใช้สำหรับภาวะระดูมากผิดปกติ (menorrhagia)			
2.12 Lipid-regulating drugs			
1	Simvastatin	tablet, 20 mg	ก
คำเตือนและข้อควรระวัง 1. กรณีผู้ป่วยรายใหม่ไม่ควรให้ยา simvastatin เกินวันละ 40 mg สำหรับผู้ป่วยที่เคยใช้มานานเกิน 1 ปี โดยไม่เกิดผลข้างเคียงให้ใช้ยาในขนาดเดิมต่อไปได้ 2. ห้ามใช้ยา simvastatin ร่วมกับ gemfibrozil, cyclosporine, danazol หรือ ยาในกลุ่ม strong CYP3A4 inhibitors ! เช่น itraconazole, ketoconazole, erythromycin, clarithromycin, telithromycin, HIV protease inhibitors เป็นต้น หากหลีกเลี่ยงไม่ได้ ให้หยุดยา simvastatin ระหว่างใช้ยาดังกล่าว 3. หลีกเลี่ยงการใช้ยา simvastatin 3.1 ในขนาดเกินวันละ 20 mg เมื่อใช้ร่วมกับยา amlodipine หรือ amiodarone 3.2 ในขนาดเกินวันละ 10 mg เมื่อใช้ร่วมกับยา niacin หรือ ezetimibe			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
2	Atorvastatin	tablet, 40 mg	ข
เงื่อนไข Atorvastatin 40 mg เป็น high intensity statin ที่มีข้อบ่งใช้ในกรณีต่อไปนี้ - ผู้ป่วยที่ใช้ยา simvastatin ในขนาด 40 mg ติดต่อกัน 3 – 6 เดือน แล้วยังไม่สามารถควบคุมระดับ LDL-C ได้ถึงค่าเป้าหมาย - Familial hypercholesterolemia (เป้าหมาย LDL-C <100 มก./ดล.) - ผู้ป่วยที่กำลังเกิด acute vascular events เช่น acute coronary syndrome หรือผู้ป่วย clinical ASCVD ที่มี acute vascular events ภายในระยะ เวลา 12 เดือน (เป้าหมาย LDL-C <70 มก./ดล.) - ผู้ป่วยโรคสมองขาดเลือดหรือสมองขาดเลือดชั่วคราวที่ไม่ได้เกิดจากลิ่มเลือดจากหัวใจและมีระดับ LDL-C ≥ 100 มก/ดล. (เป้าหมาย LDL-C <70 มก./ดล.) - ผู้ป่วยที่ไม่สามารถใช้ simvastatin ได้ กล่าวคือมีผลข้างเคียง ได้แก่ มีค่า alanine aminotransferase (ALT) เพิ่มขึ้น 3 เท่าของค่าสูงสุดของค่าปกติ (upper limit of normal) หรือค่า creatine phosphokinase (CPK) เพิ่มขึ้นมากกว่า 5 เท่าของค่าสูงสุดของค่าปกติ หรือมีการใช้ยาที่ทำให้เกิดอันตรกิริยากับ simvastatin จนอาจทำให้เกิดอันตรายอย่างร้ายแรง คำเตือนและข้อควรระวัง - หลีกเลี่ยงการใช้ยา atorvastatin ร่วมกับ cyclosporine, HIV protease inhibitor (tipranavir + ritonavir), hepatitis C protease inhibitor (telaprevir) - หลีกเลี่ยงการใช้ยา atorvastatin 1 ในขนาดเกินวันละ 40 mg เมื่อใช้ร่วมกับยา nelfinavir 2 ในขนาดเกินวันละ 20 mg เมื่อใช้ร่วมกับยา clarithromycin, itraconazole, HIV protease inhibitor (saquinavir + ritonavir, darunavir + ritonavir, fosamprenavir, fosamprenavir + ritonavir) - ระมัดระวังการใช้ยา atorvastatin ร่วมกับยา lopinavir + ritonavir โดยให้ใช้ยา atorvastatin ในขนาดต่ำสุดเท่าที่จำเป็น			
3	Fenofibrate	capsule, 200 mg	ก
4	Ezetimibe	tablet 10 mg	NED
5	Rosuvastatin	tablet, 20 mg	NED
กลุ่มยา 3 Respiratory system			
3.1 Bronchodilators			
3.1.1 Adrenoceptor agonists			
1	Salbutamol sulfate	tablet, 2 mg	ก
2	Salbutamol sulfate	syrup, 2 mg/ 5 ml	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
3	Salbutamol sulfate	inhaler, 0.1 mg/ puff	ก
4	Salbutamol sulfate	nebulizing solution, 2.5 mg/ 2.5 ml	ก
5	Terbutaline sulfate	injection, 0.5 mg/ ml	ก
6	Terbutaline sulfate	tablet, 2.5 mg	ก
3.1.2 Compound antimuscarinic bronchodilators			
1	Ipratropium bromide +Fenoterol hydrobromide (Berodual metered dose)	inhaler , each metered dose : ipratropium bromide 0.02 mg fenoterol hydrobromide 0.05 mg	ก
2	Ipratropium bromide +Fenoterol hydrobromide (Berodual Forte)	nebulizing solution, each unit dose : ipratropium bromide 0.5 mg fenoterol hydrobromide 1.25 mg	ก
3	Tiotropium bromide	dry powder for inhaler, 18 mcg.	ก
3.1.3 Theophylline			
1	Aminophylline	injection, 250 mg	ก
2	Theophylline	sustained release tablet, 200 mg	ก
3.2 Corticosteroids			
1	Budesonide (Easyhaler)	muti-dose powder inhaler/ 200 mcg/dose	ก
2	Budesonide	nebulizing solution, 1 mg/ 2 ml	ก
3	Budesonide	inhaler, 200 mcg/ puff	ก
4	fluticasone propionate	inhaler, 120 mg/dose	ก
เงื่อนไข			
ใช้เป็นยาทางเลือกกรณีต้องการใช้ยาที่มี potency สูงในการรักษา			
5	Budesonide + Formoterol (Symbicort Turbuhaler)	muti-dose powder inhaler, 1 dose budesonide 160 mcg formoterol fumarate dihydrate 4.5 mcg	ก
หมายเหตุ			
1. ใช้สำหรับควบคุมอาการเท่านั้น			
2. การใช้ long acting beta2-agonist (LABA) เช่น formoterol และ salmeterol เป็นยาเดี่ยว เพิ่มความเสี่ยงของโรคหืดกำเริบรุนแรงและการเสียชีวิตจากโรคหืด			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
6	Fluticasone propionate + Salmeterol (Seretide Accuhaler)	powder inhaler, 1 dose	ก
		salmeterol xinafoate 50 mcg	
		fluticasone propionate 250 mcg	
7	Fluticasone propionate + Salmeterol (Seretide Accuhaler forte)	powder inhaler, 1 dose	ก
		salmeterol xinafoate 50 mcg	
		fluticasone propionate 500 mcg	
8	Fluticasone propionate + Salmeterol (Seretide Evo)	evohaler, 1 dose	ก
		salmeterol xinafoate 25 mcg	
		fluticasone propionate 50 mcg	
หมายเหตุ (6,7,8)			
เช่นเดียวกับ Budesonide+Formoterol (ข้อ 5)			
3.3 Leukotriene receptor antagonists			
1	Montelukast sodium	film - coated tablet, 10 mg	ก
คำเตือนและข้อควรระวัง			
ควรติดตามอาการไม่พึงประสงค์ทาง neuropsychiatric จากการใช้ยาอย่างต่อเนื่อง			
3.4 Antihistamines			
ไม่ควรใช้ Antihistamine ในโรคหวัด (Common cold) เนื่องจากมีประสิทธิภาพไม่แตกต่างจากยาหลอก (placebo)			
1	Chlorpheniramine maleate	injection, 10 mg/ ml	ก
2	Chlorpheniramine maleate	tablet, 4 mg	ก
3	Chlorpheniramine maleate	syrup, 2 mg/ 5 ml	ก
4	Hydroxyzine hydrochloride	tablet, 10 mg	ก
5	Cetirizine hydrochloride	syrup, 5 mg/ 5 ml	ก
6	Loratadine	tablet, 10 mg	ก
7	Dimetap	elixir, 5 ml	NED
		bromphenilamine maleate 2 mg	
		phenylephrine HCL 5 mg	
8	Dimetap	tablet, bromphenilamine 4 mg	NED
		phenylephrine 7.5 mg	
9	Fexofenadrine HCl	tablet, 180 mg	NED
10	Levocetirizine	tablet, 5 mg	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
3.5 Pulmonary surfactants			
1	Poractant alfa (Curosurf) <u>เจ็อนไย</u>	intratracheal susp 80 mg/ml in 1.5 ml	ง
1. ให้เลือกหนึ่งรายการที่จัดซื้อได้ถูกกว่า ระหว่าง Poractant alfa กับ Beractant 2. ใช้โดยผู้เชี่ยวชาญกุมารแพทย์			
3.6 Cough preparations			
3.6.1 Cough suppressants			
1	Dextromethorphan hydrochloride	tablet, 15 mg	ก
2	Brown mixture (M. Tussis, ยาแก้ไอน้ำดำ)	mixture, 5 ml	ก
		camphorated opium tincture 0.6 ml	
		glycyrrhiza fluidextract 0.6 ml	
		antimony potassium tartrate 1.20 ml	
3.6.2 Expectorant and demulcent cough preparations			
ยาละลายเสมหะ (mucolytics) ไม่จัดเป็นยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ เนื่องจากไม่มีประสิทธิผลทางคลินิกที่ชัดเจน			
1	Glyceryl guaiacolate	syrup, 100 mg/ 5 ml	ก
2	Acetylcysteine	effervescent tablet, 600 mg	NED
3	Ambroxol	tablet, 30 mg	NED
4	Ambroxol	syrup, 30 mg/ 5 ml	NED
3.7 Systemic nasal decongestants			
-			
3.8 Other respiratory preparations			
1	Aromatic ammonia	spirit	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
กลุ่มยา 4 Central nervous system			
4.1 Hypnotics and anxiolytics			
ยานอนหลับ (hypnotics) ไม่จัดเป็นยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ เนื่องจากควรรักษาที่ต้นเหตุของการนอนไม่หลับ การใช้ยาเกินความจำเป็นมักนำไปสู่ปัญหาการติดยา			
1	*Chloral hydrate (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	*syrup, 10% w/v	ก
2	Diazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	injection, 10 mg/ 2 ml	ก
3	Diazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 2 mg	ก
4	Diazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 5 mg	ก
5	Lorazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 0.5 mg	ก
6	Lorazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 2 mg	ก
7	Clonazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 0.5 mg	ข
8	Clonazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 2 mg	ข
9	Dipotassium clorazepate (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	capsule, 5 mg	ข
10	Hydroxyzine hydrochloride	tablet, 10 mg	ข
11	Alprazolam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2)	tablet, 0.5 mg	NED
12	Lemborexant	tablet, 5 mg	NED
13	Melatonin	tablet, 2 mg	NED
4.2 Drugs used in psychoses and related disorders			
4.2.1 Antipsychotic drugs			
1	Chlorpromazine hydrochloride	tablet, 50 mg	ก
2	Fluphenazine decanoate	injection, 25 mg/ ml	ก
3	Haloperidol	injection, 5 mg	ก
4	Haloperidol	injection, 50 mg	ก
5	Haloperidol	tablet, 0.5 mg	ก
6	Haloperidol	tablet, 2 mg	ก
7	Haloperidol	tablet, 5 mg	ก
8	Perphenazine	tablet, 4 mg	ก
9	Perphenazine	tablet, 8 mg	ก
10	Perphenazine	tablet, 16 mg	ก
11	Risperidone	tablet, 1 mg	ข
12	Risperidone	tablet, 2 mg	ข

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
13	Risperidone <u>คำเตือนและข้อควรระวัง 11-13</u> ไม่ควรใช้ในเด็กอายุต่ำกว่า 5 ขวบ	solution, 1 mg/ml	ข
14	Clozapine <u>เงื่อนไข</u> 1. ไม่ควรใช้เป็นยาตัวแรกในการรักษา 2. ควรได้รับการวินิจฉัย และการรักษาเบื้องต้นโดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านจิตเวชศาสตร์	tablet, 100 mg	ก
15	Thioridazine	tablet, 25 mg	ก
16	Thioridazine <u>เงื่อนไข</u> 1. ใช้สำหรับ schizophrenia ที่ไม่ตอบสนองหรือไม่สามารถใช้ยา risperidone หรือ clozapine ได้ 2. ใช้สำหรับ bipolar disorder ที่ไม่ตอบสนองต่อการรักษาอื่น	tablet, 100 mg	ก
17	Quetiapine fumarate	tablet, 25 mg	NED
4.2.2 Antimanic drugs			
1	Carbamazepine	tablet, 200 mg	ก
2	Lithium carbonate	capsule, 300 mg	ก
3	Sodium valproate	tablet, 200 mg	ก
4	Sodium valproate	slow release tablet, 500 mg	ข
4.3 Antidepressant drugs			
1	Amitriptyline hydrochloride	tablet, 10 mg	ก
2	Amitriptyline hydrochloride	tablet, 25 mg	ก
3	Fluoxetine hydrochloride	tablet, 20 mg	ก
4	Nortriptyline hydrochloride	tablet, 25 mg	ก
5	Mianserin hydrochloride	tablet, 30 mg	ข
6	Sertraline	tablet, 50 mg	ข
7	Trazodone hydrochloride	tablet, 50 mg	ก
8	Escitalopram	tablet, 10 mg	NED
9	Flupentixol + melitracene	tablet, Flupentixol 0.5 mg + Melitracen 10 mg	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
4.4 Central nervous system stimulants			
1	Methylphenidate (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2) <u>เจ็อนไฮ</u> 1. ใช้สำหรับ Attention-Deficit Hyperactivity Disorder (ADHD) 2. ใช้สำหรับ narcolepsy	tablet, 10 mg	ก
2	Methylphenidate (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2)	tablet, 36 mg	NED
4.5 Drugs used in nausea and vertigo			
4.5.1 Drugs used in nausea and vomiting			
1	Domperidone maleate	tablet, 10 mg	ก
2	Domperidone maleate	suspension, 1 mg/ ml	ก
3	Metoclopramide	injection, 10 mg	ก
4	Metoclopramide	tablet, 10 mg	ก
5	Ondansetron	injection, 4 mg	ข
6	Ondansetron	tablet, 8 mg	ข
4.5.2 Drugs used in vestibular disorders			
1	Dimenhydrinate	injection, 50 mg	ก
2	Dimenhydrinate	tablet, 50 mg	ก
3	Betahistine mesylate	tablet, 6 mg	ข
4	Betahistine diHCl	tablet, 24 mg	NED
5	Flunarizine	capsule, 5 mg	NED
6	Ginko biloba extract	capsule, 120 mg	NED
4.6 Analgesics and antipyretics			
1	Paracetamol	tablet, 325 mg	ก
2	Paracetamol	tablet, 500 mg	ก
3	Paracetamol <u>หมายเหตุ (1,2,3)</u> แนะนำให้ใช้เป็น first-line drug สำหรับ osteoarthritis	suspension, 120 mg/ 5 ml	ก
4	Aspirin (Acetylsalicylic acid) <u>เจ็อนไฮ</u> ห้ามใช้ในเด็กและวัยรุ่นอายุต่ำกว่า 18 ปี สำหรับลดไข้ แก้ปวด เพื่อลดความเสี่ยง ต่อ Reye's syndrome	tablet, 300 mg	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
5	Ibuprofen	tablet, 200 mg	ก
6	Ibuprofen	susp, 100 mg/ 5 ml	ก
คำเตือนและข้อควรระวัง (5,6)			
1. ไม่ควรใช้ ibuprofen ระยะยาวในผู้ป่วยที่ใช้ low dose aspirin เนื่องจากอาจมีผลต่อต้านประสิทธิภาพในการป้องกันโรคหัวใจของยาแอสไพริน			
2. ใช้ในเด็กที่มีอายุ 3 เดือนขึ้นไปเท่านั้น			
3. ระวังการใช้น้ำในผู้ป่วยที่มีเกล็ดเลือดต่ำ เช่น ไข้เลือดออก			
7	Paracetamol	injection, 300 mg/ 2 ml	NED
8	Paracetamol	suppository, 125 mg	NED
4.7 Analgesics			
4.7.1 Opioid analgesics			
1	Codeine phosphate (ยาเสพติดให้โทษประเภท 2)	tablet, 15 mg	ก
2	Fentanyl citrate (ยาเสพติดให้โทษประเภท 2)	injection, 0.1 mg/ 2 ml	ก
3	Fentanyl (ยาเสพติดให้โทษประเภท 2)	patch, 25 mcg/hr	ก
เงื่อนไข (2,3)			
ใช้กับผู้ป่วยโรคกระเพาะที่มีความเจ็บปวดรุนแรง			
4	Morphine sulfate (ยาเสพติดให้โทษประเภท 2)	injection, 10 mg/ ml	ก
5	Morphine sulfate (ยาเสพติดให้โทษประเภท 2)	immediate release tablet, 10 mg	ก
6	Morphine sulfate (ยาเสพติดให้โทษประเภท 2)	modified release tablet, 10 mg	ก
7	Morphine sulfate (ยาเสพติดให้โทษประเภท 2)	sustain release tablet, 30 mg	ก
8	Morphine sulfate (ยาเสพติดให้โทษประเภท 2)	syrup, 10 mg/5ml, 60 ml	ก
9	Pethidine hydrochloride (ยาเสพติดให้โทษประเภท 2)	injection, 50 mg/ ml	ก
10	Tramadol hydrochloride	capsule, 50 mg	ก
11	Tramadol hydrochloride	injection, 50 mg/2 ml	ก
4.7.2 Drugs for neuropathic pain			
1	Amitriptyline hydrochloride	tablet, 10 mg	ก
2	Amitriptyline hydrochloride	tablet, 25 mg	ก
3	Nortriptyline hydrochloride	tablet, 25 mg	ก
4	Carbamazepine	tablet, 200 mg	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
4.8 Antiepileptics			
4.8.1 Drugs used in the control of epilepsy			
1	Carbamazepine	tablet, 200 mg	ก
2	Magnesium sulfate	injection 10%	ก
3	Magnesium sulfate	injection 50%	ก
4	Phenobarbital sodium (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 60 mg	ก
5	Phenobarbital sodium (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	injection, 200 mg	ก
6	Phenytoin sodium	tablet, 50 mg	ก
7	Phenytoin sodium	capsule, 100 mg	ก
8	Sodium valproate	tablet, 200 mg	ก
9	Sodium valproate	slow release tablet, 500 mg	ก
10	Sodium valproate	solution, 200 mg/ ml	ก
11	Clonazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 0.5 mg	ข
12	Clonazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 2 mg	ข
13	Levetiracetam	film coated tablet, 500 mg	ง
14	Levetiracetam	oral solution, 100 mg/ml in 300 ml	ง
เงื่อนไข 13,14			
1. ใช้กับผู้ป่วยที่ใช้อื่นไม่ได้หรือไม่ได้ผล โดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบประสาท*			
2. ชนิดน้ำใช้ในผู้ป่วยเด็ก หรือผู้ป่วยที่ไม่สามารถกลืนยาเม็ดได้			
15	Topiramate sprinkle	tablet, 50 mg	ง
เงื่อนไข			
ใช้กับผู้ป่วยที่ใช้อื่นไม่ได้หรือไม่ได้ผล โดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบประสาท*			
16	Phenobarbital (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	elixir, 20 mg/ 5 ml	NED
4.8.2 Drugs used in status epilepticus			
1	Diazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	injection, 10 mg/ 2 ml	ก
2	Phenobarbital sodium (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	injection, 200 mg	ก
3	Phenytoin sodium	injection, 250 mg	ก
4	Sodium valproate	inj, 400 mg/vial	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
5	Levetiracetam	inj, 500 mg/5 ml	ง
เงื่อนไข			
1. ไม่ใช่เป็นยาตัวแรกในการรักษาภาวะชักต่อเนื่อง ยกเว้นมีประวัติแพ้ยาหรือไม่ตอบสนองต่อยาในกลุ่ม first generation คือ diazepam, lorazepam, phenytoin sodium, phenobarbital sodium และ sodium valproate			
2. สั่งใช้โดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ สาขาประสาทวิทยา สาขากุมารประสาทวิทยา และประสาทศัลยศาสตร์ เท่านั้น ในกรณีที่ ไม่สามารถส่งต่อผู้ป่วยไปพบแพทย์ผู้เชี่ยวชาญดังกล่าวได้ และอยู่ในหอผู้ป่วยวิกฤต(ICU) อนุญาตให้อาสาสมัครแพทย์ และ กุมารแพทย์รักษาได้			
6	Midazolam hydrochloride (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2)	injection, 5 mg/ ml	ง
เงื่อนไข			
1. ใช้สำหรับ refractory status epilepticus			
2. สั่งใช้โดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ สาขาประสาทวิทยา สาขากุมารประสาทวิทยา และประสาทศัลยศาสตร์ เท่านั้น ในกรณีที่ ไม่สามารถส่งต่อผู้ป่วยไปพบแพทย์ผู้เชี่ยวชาญดังกล่าวได้ และอยู่ในหอผู้ป่วยวิกฤต(ICU) อนุญาตให้อาสาสมัครแพทย์ และ กุมารแพทย์รักษาได้			
4.9 Drugs used in movement disorders			
1	Diazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 2 mg	ก
2	Diazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 5 mg	ก
3	Levodopa + Benserazide as hydrochloride	tab (200+50 mg)	ก
4	Propranolol hydrochloride	tablet, 10 mg	ก
เงื่อนไข			
ใช้สำหรับ essential tremor			
5	Trihexyphenidyl hydrochloride	tablet, 2 mg	ก
6	Trihexyphenidyl hydrochloride	tablet, 5 mg	ก
7	Baclofen	tablet, 10 mg	ข
8	Clonazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 0.5 mg	ข
9	Clonazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 2 mg	ข
10	Bromocriptine mesilate	tablet, 2.5 mg	ค
11	Entacapone	tablet, 200 mg	ง
เงื่อนไข			
ใช้โดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญในกรณีที่ใช้ยาอื่นไม่ได้ผล			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
12	Ropinirole <u>เจ็อนไย</u> ใช้กับผู้ป่วยโรคพาร์กินสัน ที่มีเจ็อนไยครบทุกข้อดังนี้ 1. ได้รับยา levodopa ในขนาด 400 มิลลิกรัมต่อวัน แต่ตอบสนองต่อยาไม่สม่ำเสมอ โดยมี total disabling off time มากกว่า 3 ชั่วโมงต่อวัน 2. ได้รับยา bromocriptine ในขนาด 10 มิลลิกรัมต่อวัน เป็นระยะเวลา 6 เดือนแล้วไม่ได้ผล โดยมี total disabling off time มากกว่า 3 ชั่วโมงต่อวัน หรือเกิดอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยา bromocriptine	tablet, 2 mg	ง
13	Pramipexole	tablet, 0.375 mg	NED
14	Rasagiline	tablet, 1 mg	NED
4.10 Drugs used in substance dependence			
4.10.1 drugs used in alcohol dependence			
-			
4.10.2 drugs used in smoking cessation			
1	Nortriptyline hydrochloride	tablet, 25 mg	ก
2	น้ำยาบ้วนปากอดบุหรี่	*solution	
4.10.3 drugs used in opioid dependence			
-			
4.11 Drugs used in dementia			
1	Donepezil hydrochloride <u>เจ็อนไย</u> ใช้สำหรับภาวะสมองเสื่อมจากโรคอัลไซเมอร์ระดับรุนแรงน้อยถึงปานกลาง	tablet, 10 mg	จ (2)
2	Galantamine	capsules, 8 mg	NED
3	Memantine	syrup, 5 mg/pump. 100 ml	NED
4	Rivastigmine	patch, 18 mg/10 hr, 9.5 mg/ 24 hr	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
กลุ่มยา 5 Infections			
5.1 Antibacterial drugs			
5.1.1 Penicillins			
1	Amoxycillin	capsule, 250 mg	ก
2	Amoxycillin	capsule, 500 mg	ก
3	Amoxycillin	dry syrup, 125 mg/ 5 ml	ก
4	Ampicillin	powder for injection, 1 g	ก
5	Cloxacillin	powder for injection, 1 g	ก
6	Dicloxacillin sodium	capsule, 250 mg	ก
7	Dicloxacillin sodium	dry syrup, 62.5 mg/ 5 ml	ก
8	Penicillin V	tablet, 250 mg	ก
9	Penicillin G	powder for injection, 5 mu	ก
10	Benzathine penicillin	powder for injection, 1,200,000 IU	ก
11	Amoxicillin trihydrate + Potassium clavulanate (Co-amoxiclav)	tablet, 625 mg amoxycillin 500 mg clavulanate K 125 mg	ก
12	Amoxicillin trihydrate + Potassium clavulanate (Co-amoxiclav)	dry syrup : 70 ml in 5 ml contains : amoxycillin 400 mg clavulanate acid 57 mg	ก
เงื่อนไข (11,12)			
1. ใช้สำหรับการติดเชื้อที่สงสัยว่าอาจเกิดจากเชื้อ <i>H. influenzae</i> และ/หรือ <i>M. catarrhalis</i> ที่ดื้อต่อ ampicillin 2. ใช้รักษาโรคติดเชื้อผสมระหว่างแบคทีเรียชนิด aerobes และ anaerobes 3. ใช้ยาเม็ดเฉพาะความแรง 500/125 mg ในการรักษา melioidosis เพื่อใช้เป็นยาแทน (alternative drug) ของ oral co-trimoxazole			
13	Amoxicillin trihydrate + Potassium clavulanate (Co-amoxiclav)	powder for injection, 1.2 g amoxycillin 1 g clavulanate K 200 mg	ก
เงื่อนไข			
1. ใช้รักษาโรคติดเชื้อแบคทีเรียเฉพาะที่ดื้อต่อ ampicillin โดยเฉพาะที่ผลิตเอนไซม์ beta-lactamase 2. ใช้รักษาโรคติดเชื้อผสมระหว่างแบคทีเรียชนิด aerobes และ anaerobes			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
14	Piperacillin sodium+Tazobactam sodium (Tazocin)	injection: Piperacillin 4 g	ง
<u>เงื่อนไข</u>			
1. ใช้ในกรณีที่ใช้ยาในกลุ่ม third generation cephalosporins ไม่ได้ โดยให้พิจารณาเลือกใช้ก่อนยาในกลุ่ม carbapenems ทั้งใน empiric และ specific therapy สำหรับ nosocomial infection เช่น pneumonia, complicated skin and soft tissue infection, intra-abdominal infection และ febrile neutropenia 2. ใช้ในกรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ			
15	Salbactam	injection, 2 g	NED
5.1.2 Cephalosporins, cephamycins, and other beta-lactams			
1	Cefalexin	capsule, 500 mg	ก
<u>หมายเหตุ</u>			
ใช้สำหรับการติดเชื้อแบคทีเรียแกรมบวกโดยเฉพาะอย่างยิ่ง <i>S. aureus</i> ในผู้ป่วยที่แพ้ penicillin แบบไม่รุนแรง และการติดเชื้อในชุมชนจากแบคทีเรียแกรมลบบางชนิด เช่น <i>E. coli</i> เป็นต้น			
2	Cefazolin sodium	powder for injection, 1 g	ก
<u>หมายเหตุ</u>			
ใช้ป้องกันการติดเชื้อภายหลังการผ่าตัด			
3	Cefotaxime sodium	powder for injection, 1 g	ก
<u>เงื่อนไข</u>			
1. ใช้สำหรับการติดเชื้อในทารกแรกเกิด เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิด kernicterus จากการให้ยา ceftriaxone 2. ใช้สำหรับโรคติดเชื้อในระบบประสาทส่วนกลางที่เกิดจากแบคทีเรียแกรมลบ ในเด็กอายุน้อยกว่า 1 ปี 3. ใช้เป็นยาแทน (alternative drug) ของ ceftriaxone แต่ต้องให้ยาบ่อยกว่า ceftriaxone			
4	Ceftriaxone	powder for injection, 1 g	ก
<u>เงื่อนไข</u>			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
	1. ใช้สำหรับ serious community acquired bacterial infection ยกเว้น การติดเชื้อ <i>Pseudomonas aeruginosa</i> 2. ใช้สำหรับ gram-negative meningitis ยกเว้นในเด็กอายุน้อยกว่า 1 ปี 3. ใช้สำหรับการติดเชื้อ <i>Penicillin Resistant S. pneumoniae (PRSP)</i> 4. ใช้สำหรับการติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบบางกรณีในผู้ป่วยที่ไตทำงานบกพร่องซึ่งไม่สามารถใช้ยาในกลุ่ม aminoglycosides ได้ 5. ใช้สำหรับการติดเชื้อ <i>Neisseria gonorrhoeae</i> 6. ใช้กับผู้ป่วยซิฟิลิสที่ไม่ได้ตั้งครรภ์ ซึ่งใช้ benzathine penicillin หรือ doxycycline ไม่ได้		
5	Ceftazidime	powder for injection, 1 g	ก
	<u>เงื่อนไข</u> ใช้เป็น empiric/specific therapy สำหรับการติดเชื้อ <i>P.aeruginosa</i> และ <i>meliodosis</i>		
6	Cefixime	suspension 100 mg/ 5 ml	ง
7	Cefixime	capsule, 100 mg	ง
	<u>เงื่อนไข (6, 7)</u> 1. ใช้เป็น switch therapy ในการรักษาโรคติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบ 2. ใช้รักษาหนองในแท้เฉพาะที่อวัยวะเพศและทวารหนัก เมื่อไม่สามารถใช้ยา Ceftriaxone ได้ 3. ใช้รักษาการติดเชื้อในระบบทางเดินปัสสาวะ ในกรณีที่ใช้ยาในกลุ่ม fluoroquinolone แล้วดื้อยาหรือไม่ได้ผล		
8	Cefoperazone sodium+ Salbactam sodium (Sulperazone)	injection, cefoperazone sodium 1000 mg salbactam sodium 500 mg	ง
	<u>เงื่อนไข</u> ใช้สำหรับ nosocomial infection จากเชื้อแบคทีเรียแกรมลบ โดยเฉพาะการติดเชื้อ <i>Acinetobacter sp.</i>		
9	Ertapenem	injection, 1 g	ง
	<u>เงื่อนไข</u> ใช้เป็น documented therapy สำหรับเชื้อ <i>Enterobacteriaceae</i> ที่สร้าง Extended Spectrum Beta-Lactamase (ESBL) หรือเชื้อ <i>Enterobacteriaceae</i> ที่ดื้อต่อยา cephalosporins รุ่นที่ 3 (ceftriazone, cefotaxime, ceftazidime) และไวต่อยาในกลุ่ม carbapenems		

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
10	Imipenem + Cilastatin sodium	sterile pwdr imipenem 500 mg Cilastatin sodium 500 mg	ง
<u>เงื่อนไข</u> 1. ใช้สำหรับโรคติดเชื้อในโรงพยาบาลที่เกิดจากแบคทีเรียรูปแท่งแกรมลบที่ดื้อยาหลายชนิด(Multiple-Drug-Resistant, MDR) ซึ่งควรมีผลการทดสอบความไวทางห้องปฏิบัติการมายืนยัน 2. ใช้ในกรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ			
11	Meropenem	injection, 1 g.	ง
<u>เงื่อนไข</u> เช่นเดียวกับ Imipenem + Cilastatin sodium			
12	Ceftazidime + Avibactam (ยาสับส่น)	sterile pwdr (2 g + 500 mg)	จ (2)
<u>เงื่อนไข</u> ใช้รักษาการติดเชื้อ Carbapenem-resistant Enterobacteriaceae ที่ไวต่อยา Ceftazidime + Avibactam ในผู้ป่วยที่มีข้อห้ามของการใช้ยา Colistimethate sodium			
13	Cefuroxime sodium	powder for injection, 750 mg	NED
5.1.3 Tetracyclines			
1	Doxycycline hydrochloride	capsule, 100 mg	ก
5.1.4 Aminoglycosides			
ยา streptomycin sulfate, amikacin sulfate ดูที่ Antituberculous drugs			
1	Gentamicin sulfate	injection, 80 mg	ก
2	Amikacin sulfate	injection, 500 mg	ข
<u>เงื่อนไข</u> ใช้สำหรับการติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบชนิดที่ดื้อต่อ gentamicin และ/หรือ netilmicin <u>หมายเหตุ</u> จัดเป็นบัญชี ค เมื่อใช้รักษา multidrug - resistant tuberculosis (MDR-TB)			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
5.1.5 Macrolides			
1	Erythromycin <u>เอริทโรมัยซิน</u> ใช้กับเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี <u>หมายเหตุ</u> ห้ามใช้กับผู้ป่วยโรคตับ	dry syrup, 125 mg/ 5 ml	ก
2	Roxithromycin HCl	tablet, 150 mg	ก
3	Azithromycin	capsule, 250 mg	ง
4	Azithromycin <u>เอริทโรมัยซิน (3, 4)</u> 1. ใช้สำหรับการติดเชื้อทางเดินหายใจส่วนล่าง กรณีที่ใช้ยาอื่นไม่ได้หรือไม่ได้ผล 2. ใช้รักษาการติดเชื้อ <i>non-tuberculous mycobacterium (NTM)</i> 3. ยา azithromycin ขนาด 2 กรัม กินครั้งเดียว สำหรับรักษาผู้ป่วย early syphilis ที่ไม่สามารถใช้ ยา penicillin หรือ doxycycline หรือ ceftriaxone ได้	dry syrup, 200 mg/ 5 ml, 15 ml	ง
5	Azithromycin <u>เอริทโรมัยซิน</u> 1. ใช้สำหรับการติดเชื้อของทางเดินหายใจส่วนล่างที่รุนแรงและอาจเกิดจาก atypical pathogen เช่น legionellosis เป็นต้น 2. ใช้สำหรับ severe rickettsiosis	injection, 500 mg	ง
6	Clarithromycin <u>เอริทโรมัยซิน</u> 1. ใช้สำหรับการติดเชื้อของทางเดินหายใจ ในกรณีที่ใช้ยาอื่นไม่ได้หรือไม่ได้ผล 2. ใช้ในข้อบ่งใช้พิเศษสำหรับโรคติดเชื้อ <i>non-tuberculous Mycobacterium sp.</i> (atypical mycobacterium) 3. ใช้ใน triple therapy หรือ quadruple therapy สำหรับกำจัดเชื้อ <i>H. pylori</i> หลังจากได้รับการตรวจยืนยันว่ามีเชื้อแล้ว	tablet, 500 mg	ง

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
5.1.6 Quinolones			
1	Norfloxacin	tablet, 200 mg	ก
2	Ofloxacin	tablet, 200 mg	ข
<u>เงื่อนไข</u>			
ใช้เป็นยาแทน (alternative drug) ในการรักษาโรคติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบ			
3	Ciprofloxacin hydrochloride	tablet, 250 mg	ง
<u>เงื่อนไข</u>			
ใช้ในกรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ เช่น ใช้ต่อเนื่องจากยาฉีด (sequential therapy หรือ switch therapy)			
4	Ciprofloxacin lactate	injection, 200 mg/ 100 ml	ง
<u>เงื่อนไข</u>			
ใช้ในกรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ เช่น			
1. ใช้สำหรับรักษาการติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบที่ไม่สามารถใช้ยาในกลุ่ม beta-lactam และ/หรือยาในกลุ่ม aminoglycoside ได้			
2. ใช้เป็น empiric therapy ใน 3 วันแรกของการรักษาร่วมกับยาในกลุ่ม beta-lactam และ/หรือ aminoglycoside ในการรักษา severe hospital-acquired pneumonia ในกรณีที่ไม่สามารถรับประทานยาได้			
5	Levofloxacin hemihydrates	injection, 500 mg	ง
6	Levofloxacin hemihydrates	injection, 650 mg	ง
<u>เงื่อนไข (5,6)</u>			
ใช้ในกรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อหรือแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบทางเดินหายใจ เช่น ใช้รักษาแบบผู้ป่วยใน ในกรณี moderate to severe community-acquired pneumonia และ lower respiratory tract infection ที่สงสัย Drug-Resistant <i>S. pneumoniae</i> (DRSP) หรือ pathogen ที่ทำให้เกิด atypical pneumonia			
<u>หมายเหตุ</u>			
จัดเป็นบัญชี ง เมื่อใช้รักษา multidrug-resistant tuberculosis (MDR-TB) โดยเป็น second-line therapy ดูข้อ 5.1.9			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
5.1.7 Some other antibacterials			
1	Metronidazole	injection, 500 mg	ก
2	Metronidazole	tablet, 200 mg	ก
3	Clindamycin phosphate	injection, 150 mg/ ml in 4 ml	ข
4	Clindamycin hydrochloride	capsule, 300 mg	ข
เงื่อนไข (3, 4)			
1. ใช้สำหรับการติดเชื้อแบคทีเรียชนิด anaerobes, แบคทีเรียแกรมบวกชนิดรุนแรงในผู้ป่วยที่แพ้ยาในกลุ่ม beta-lactam แบบ type I (anaphylaxis หรือ urticaria) หรือการติดเชื้อผสมระหว่างแบคทีเรียแกรมบวก และ anaerobe 2. ใช้เป็นยาแทน (alternative drug) ในการป้องกันหรือรักษา Pneumocystis jirovecii pneumonia (PCP) ในผู้ป่วยเอดส์ 3. ไม่ควรใช้รักษาโรคติดเชื้อนอกเหนือไปจากข้อ 1 และข้อ 2 เนื่องจากความเสี่ยงต่อการเกิด Antibiotics Associated Colitis (AAC) หมายเหตุ AAC เกิดได้กับยาต้านจุลชีพที่ออกฤทธิ์กว้างทุกชนิดแม้แต่ amoxicillin			
5	Colistimethate sodium	injection, 150 mg	ง
เงื่อนไข			
ใช้สำหรับการติดเชื้อกรัณลบที่ดื้อต่อยาในกลุ่ม carbapenem			
6	Fosfomycin sodium	injection, 4 g	ง
เงื่อนไข			
ใช้สำหรับการติดเชื้อ Methicillin Resistant <i>S. aureus</i> (MRSA) ที่มีอาการรุนแรงน้อยถึงปานกลาง โดยใช้ร่วมกับยาอื่นเพื่อป้องกันการดื้อยา			
7	Sodium fusidate	tablet, 250 mg	ง
เงื่อนไข			
ใช้สำหรับการติดเชื้อ Methicillin Resistant <i>S. aureus</i> (MRSA) ที่มีอาการไม่รุนแรงถึงรุนแรงปานกลางหรือใช้ switch therapy ต่อจากยาชนิด โดยใช้ร่วมกับยาอื่นเพื่อป้องกันการดื้อยา			
8	Vancomycin hydrochloride	injection, 500 mg	ง
เงื่อนไข			
1. ใช้สำหรับการติดเชื้อ Methicillin Resistant Staphylococcus aureus (MRSA) ที่รุนแรง หรือการติดเชื้อ methicillin resistant Staphylococcus epidermidis (MRSE) 2. ใช้สำหรับโรค infective endocarditis (IE) กรณีแพ้ยา penicillin ชนิดรุนแรง			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
5.1.8 Sulphonamides and trimethoprim			
1	Sulfamethoxazole + Trimethoprim (Co-trimoxazole)	injection, sulfamethoxazole 400 mg trimethoprim 80 mg	ก
2	Sulfamethoxazole + Trimethoprim (Co-trimoxazole)	tablet, sulfamethoxazole 400 mg trimethoprim 80 mg	ก
3	Sulfamethoxazole + Trimethoprim (Co-trimoxazole)	suspension : 5 ml sulfamethoxazole 200 mg trimethoprim 40 mg	ก
<u>เงื่อนไข (1,2,3)</u> ใช้รักษาโรคติดเชื้อที่อาจไวต่อ trimethoprim ในผู้ป่วยที่แพ้ยาในกลุ่ม sulfonamides			
5.1.9 Antituberculous drugs			
1	Ethambutol hydrochloride	tablet, 400 mg	ก
2	Isoniazid	tablet, 100 mg	ก
3	Pyrazinamide	tablet, 500 mg	ก
4	Rifampicin	capsule, 300 mg	ก
5	Rifampicin	capsule, 450 mg	ก
6	Tuberculin Purified Protein Derivative	inj	ก
7	Amikacin sulfate	injection, 500 mg	ค
<u>เงื่อนไข</u> ใช้รักษา drug-resistant tuberculosis			
8	Cycloserine (ยาสนับสนุน)	tablet, 250 mg	ค
<u>เงื่อนไข</u> ใช้รักษา drug-resistant tuberculosis			
9	Para-aminosalicylic acid (PAS) (ยาสนับสนุน)	enteric coated tablet, 1 g	ค
10	Streptomycin sulfate	powder for injection, 1 g	ก
11	Levofloxacin	tablet, 500 mg	ง
<u>เงื่อนไข</u> ใช้รักษา multidrug-resistant tuberculosis (MDR-TB) โดยเป็น second-line therapy หรือใช้รักษาวัณโรคในผู้ป่วยที่เกิดอาการไม่พึงประสงค์หรือไม่สามารถใช้ยาในกลุ่ม first-line ได้			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
12	Bedaquiline fumarate (ยาสับสุนน) <u>เจ็อนไย</u>	tablet, 100 mg	จ(1)
	ใช้เฉพาะ โครงการการรักษาวัณโรคดื้อยา โดยมีวิธีการใช้ยาและการติดตามประเมินการใช้ยาตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด		
13	Clofazimine (ยาสับสุนน) <u>เจ็อนไย</u>	tablet, 50 mg	จ(1)
	ใช้เฉพาะ โครงการการรักษาวัณโรคดื้อยา โดยมีวิธีการใช้ยาและการติดตามประเมินการใช้ยาตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด		
14	Moxifloxacin hydrochloride (ยาสับสุนน) <u>เจ็อนไย</u>	tablet, 400 mg	จ(1)
	ใช้เฉพาะ โครงการการรักษาวัณโรคดื้อยา โดยมีวิธีการใช้ยาและการติดตามประเมินการใช้ยาตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด		
15	Protionamide (ยาสับสุนน) <u>เจ็อนไย</u>	tablet, 250 mg	จ(1)
	ใช้เฉพาะ โครงการการรักษาวัณโรคดื้อยา โดยมีวิธีการใช้ยาและการติดตามประเมินการใช้ยาตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด		
5.1.10 Antileprotic drugs			
1	Dapsone	tablet, 100 mg	ก
5.2 Antifungal drugs			
1	Fluconazole <u>เจ็อนไย</u>	capsule, 100 mg	ก
	1. ใช้สำหรับ invasive fungal infection บางชนิด		
	2. ใช้สำหรับ dermatomycoses		
2	Nystatin	suspension, 100,000 iu/ml	ก
3	Itraconazole	capsule, 100 mg	ก
	<u>เจ็อนไย</u>		
	ใช้สำหรับ โรคติดเชื้อ <i>Penicilliosis marneffei</i> , cryptococcosis, vaginal candidiasis และ dermatomycoses		

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
4	Amphotericin B <u>เจ็อนไย</u> ใช้สำหรับการรักษา invasive fungal infections	injection, 50 mg	ก
5	Fluconazole <u>เจ็อนไย</u> ใช้เป็นยาแทน (alternative drug) ของ amphotericin B ในการรักษา cryptococcosis หรือ candidiasis เมื่อผู้ป่วยไม่สามารถใช้ amphotericin B ได้	injection, 2 mg/ ml in 50 ml	ก
6	Flucytosine (5-fluorocytosine) <u>เจ็อนไย</u> ใช้เสริมฤทธิ์ต้านเชื้อราอื่น ๆ ในผู้ป่วย Cryptococcal meningitis	tablet, 500 mg	ง
7	Micafungin sodium (ยาสลับสับ) <u>เจ็อนไย</u> ใช้รักษา invasive candidiasis ที่คือต่อยา fluconazole หรือไม่สามารถใช้ conventional amphotericin B ได้	sterile pwdr ,50 mg)	จ (2)
8	Voriconazole (ยาสลับสับ) <u>เจ็อนไย</u> 1. ใช้รักษา invasive aspergillosis 2. ใช้รักษา invasive fungal infection จากเชื้อ Fusarium spp., Scedosporium spp. และ Trichosporon spp.	tablet	จ (2)
5.3 Antiviral drugs			
5.3.1 Non-antiretrovirals			
1	Aciclovir (Acyclovir) <u>หมายเหตุ</u> ไม่แนะนำให้ใช้ในเด็กที่เป็นโรคอีสุกอีใส (Chicken pox) ชนิดไม่รุนแรง	tablet, 200 mg	ก
2	Aciclovir sodium (Acyclovir sodium) <u>เจ็อนไย</u> 1. ใช้สำหรับการติดเชื้อ varicella - zoster และ herpes simplex ในผู้ป่วยที่มีภูมิคุ้มกันบกพร่อง 2. ใช้สำหรับ herpetic encephalitis และ herpes ophthalmitis 3. ใช้กับทารกแรกเกิดที่มารดาป่วยเป็นโรคอีสุกอีใสในช่วง 5 วันก่อนคลอดและในช่วง 2 วันหลังคลอด เพื่อป้องกันโรคอีสุกอีใสในเด็กแรกเกิด (neonatal varicella)	injection, 250 mg	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
3	Oseltamivir phosphate	capsule, 30 mg	ก
4	Oseltamivir phosphate	capsule, 75 mg	ก
เงื่อนไข (3,4,)			
1. ใช้สำหรับการรักษาโรคไขหวัดใหญ่ ในผู้ที่มีความเสี่ยงต่อการดำเนินโรครุนแรง หรือแพร่กระจายเชื้อให้ผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงต่อการดำเนินโรครุนแรง			
2. ใช้สำหรับรักษาโรคไขหวัดใหญ่ที่มีอาการมาไม่เกิน 48 ชั่วโมง			
หมายเหตุ			
ไม่แนะนำให้ใช้เพื่อการป้องกันก่อนการสัมผัส หรือป้องกันหลังการสัมผัส			
5	Ganciclovir sodium	sterile powdr, 500 mg	ง
เงื่อนไข			
1. ใช้สำหรับ cytomegalovirus disease			
2. ใช้ในกรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ			
6	Aciclovir (Acyclovir)	cream, 5%	NED
7	Favipiravir	tablet, 200 mg	NED
8	Molnupiravir	capsules, 200 mg	NED
9	Remdesivir	injection, 100 mg	NED
5.3.2 Antiretrovirals			
ยาในกลุ่มนี้เป็นยาตามนโยบายเอดส์แห่งชาติของกรมควบคุมโรค สำนักงานประกันสังคม และสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ สำนักงานประกันสังคม และกรมบัญชีกลาง			
1	Efavirenz (EFV) (ยาสนับสนุน)	capsule, 600 mg	ก
2	Efavirenz (EFV) (ยาสนับสนุน)	capsule, 200 mg	ก
3	Lamivudine (3TC)	tablet, 150 mg	ก
4	Lamivudine (3TC) (ยาสนับสนุน)	tablet, 300 mg	ก
5	Lamivudine (3TC) (ยาสนับสนุน)	syrup, 10 mg/ ml	ก
8	Tenofovir disoproxil fumarate (TDF)	tablet, 300 mg	ก
9	Tenofovir disoproxil fumarate + Emtricitabine	tablet, 200 mg+300 mg	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
10	Zidovudine (AZT) (ยาสับสนุน)	capsule, 100 mg	ก
11	Zidovudine (AZT) (ยาสับสนุน)	capsule, 300 mg	ก
12	Zidovudine (AZT) (ยาสับสนุน)	oral solution, 50 mg/5 ml	ก
13	Zidovudine + Lamivudine (AZT + 3TC) (Zilavir) (ยาสับสนุน)	tablet, zidovudine 300 mg lamivudine 150 mg	ก
14	Rilpivirine (RPV) (ยาสับสนุน)	tablet, 25 mg	ข
15	Atazanavir sulfate (ATV) (ยาสับสนุน)	capsules, 300 mg	ก
16	Dolutegravir (DTG) (ยาสับสนุน)	tablet, 50 mg	ก
17	Lopinavir + Ritonavir (ยาสับสนุน) (LPV+RTV) (Kaletra)	tablet, Lopinavir 200 mg Ritonavir 50 mg	ก
18	Lopinavir + Ritonavir (ยาสับสนุน) (LPV+RTV) (Kaletra)	syr, Lopinavir 80 mg/ml Ritonavir 20 mg	ก
19	Ritonavir (RTV) (ยาสับสนุน)	capsule, 100 mg	ก
20	Abacavir (ABC) (ยาสับสนุน)	tablet, 300 mg	ก
20	Abacavir (ABC) (ยาสับสนุน)	tablet, 300 mg	ก

เงื่อนไข

1. ใช้กับผู้ป่วยที่ไม่สามารถใช้ยา tenofovir หรือเกิดผลข้างเคียงที่ไม่สามารถใช้ยา tenofovir ได้ (ยา tenofovir ผลข้างเคียงที่สำคัญคือ ผลต่อไต และผลต่อ bone density)
2. ใช้เป็น nucleoside reverse transcriptase inhibitor (NRTI) ในสูตรยาด้านไวรัสคือยา ในกรณีที่การรักษาล้มเหลวจากเชื้อยาด้านไวรัสสูตรก่อน โดยต้องมีผลการตรวจ genotypic resistance ที่ไวกับยา abacavir และเชื้อไวต่อยาอื่นในสูตรอย่างน้อย 2 ชนิด
3. ใช้กับเด็กที่ติดเชื้อเอชไอวีอายุ 3 เดือนขึ้นไป

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี						
หมายเหตุ ผู้ป่วยที่ได้รับยา abacavir อาจมีภาวะ hypersensitivity ได้โดยเฉพาะใน 6 สัปดาห์แรก อาการส่วนใหญ่ มักจะมีหลายระบบร่วมกัน หากพบอาการอย่างน้อย 2 ข้อดังต่อไปนี้ 1.1 ไข้ 1.2 ผื่น 1.3 คลื่นไส้ อาเจียน ท้องเสีย ปวดท้อง 1.4 อ่อนเพลียมาก ปวดกล้ามเนื้อ ปวดข้อ (arthralgia) 1.5 หอบเหนื่อย ไอ เจ็บคอ ให้หยุดยา abacavir ทันที และห้ามให้ยา abacavir อีก (ห้าม rechallenge) เพราะอาจจะทำให้ผู้ป่วยเสียชีวิตได้ 2. การตรวจ HLA B*5701 ขึ้นกับดุลพินิจของแพทย์ 3. ผู้ป่วยที่จะใช้ยานี้เป็นสูตรแรกควรมีค่า baseline HIV-1 RNA viral load น้อยกว่า 100,000 copies/ml (เนื่องจากยามีประสิทธิภาพน้อยกว่า tenofovir เมื่อให้ในผู้ป่วยที่มี baseline HIV-1 RNA viral load มากกว่า 100,000 copies/ml) หรือเป็นไปตามแนวทางการตรวจวินิจฉัย รักษา และป้องกันการติดเชื้อเอชไอวี ประเทศไทย ปี 2563/2564									
21	Abacavir + Lamivudine (ABC+3TC) (ยาสับสนับสนุน)	<table><tr><td>tablet,</td><td></td></tr><tr><td>Abacavir</td><td>600 mg</td></tr><tr><td>Lamivudine</td><td>300 mg</td></tr></table>	tablet,		Abacavir	600 mg	Lamivudine	300 mg	ก
tablet,									
Abacavir	600 mg								
Lamivudine	300 mg								
เงื่อนไข 1. ใช้กับผู้ป่วยที่ไม่สามารถใช้ยา tenofovir หรือเกิดผลข้างเคียงที่ไม่สามารถใช้ยา tenofovir ได้ (ยา tenofovir ผลข้างเคียงที่สำคัญคือ ผลต่อไต และผลต่อ bone density) 2. ใช้เป็น nucleoside reverse transcriptase inhibitor (NRTI) ในสูตรยาด้านไวรัสคือยา ในกรณีที่การรักษา สัมผลมาจากเชื้อยาด้านไวรัสสูตรก่อน โดยต้องมีผลการตรวจ genotypic resistance ที่ไวกับยา abacavir และเชื้อไวต่อยาอื่นในสูตรอย่างน้อย 2 ชนิด 3. ใช้กับเด็กที่ติดเชื้อเอชไอวีอายุ 3 เดือนขึ้นไป									

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
หมายเหตุ 1. ผู้ป่วยที่ได้รับยา abacavir อาจมีภาวะ hypersensitivity ได้โดยเฉพาะใน 6 สัปดาห์แรก อาการส่วนใหญ่มักจะมีหลายระบบร่วมกัน หากพบอาการอย่างน้อย 2 ข้อดังต่อไปนี้ 1.1 ไข้ 1.2 ผื่น 1.3 คลื่นไส้ อาเจียน ท้องเสีย ปวดท้อง 1.4 อ่อนเพลียมาก ปวดกล้ามเนื้อ ปวดข้อ (arthralgia) 1.5 หอบเหนื่อย ไอ เจ็บคอ ให้หยุดยา abacavir ทันที และห้ามให้ยา abacavir อีก (ห้าม rechallenge) เพราะอาจจะทำให้ผู้ป่วยเสียชีวิตได้ 2. การตรวจ HLA B*5701 ขึ้นกับดุลพินิจของแพทย์ 3. ผู้ป่วยที่จะใช้ยานี้เป็นสูตรแรกควรมีค่า baseline HIV-1 RNA viral load น้อยกว่า 100,000 copies/ml (เนื่องจากยามีประสิทธิภาพน้อยกว่า tenofovir เมื่อให้ในผู้ป่วยที่มี baseline HIV-1 RNA viral load มากกว่า 100,000 copies/ml) หรือเป็นไปตามแนวทางการตรวจวินิจฉัย รักษา และป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีประเทศไทย ปี 2563/2564			
22	Darunavir (DRV) (ยาสับสუნ)	tablet, 600 mg	ก
เงื่อนไข ใช้รักษาโรคติดเชื้อเอชไอวีที่ดื้อต่อยาสูตรพื้นฐาน และสูตรที่สอง โดยเป็นไปตามแนวทางการตรวจวินิจฉัยรักษา และป้องกันการติดเชื้อเอชไอวี ประเทศไทย ปี 2563/2564			
23	Raltegravir (RAL) (ยาสับสუნ)	tablet, 400 mg	จ(2)
เงื่อนไข 1. ใช้รักษาโรคติดเชื้อเอชไอวีที่ดื้อต่อยาสูตรพื้นฐาน และสูตรที่สอง ในกรณีที่ไม่สามารถเข้าถึงยา DTG ได้ 2. ใช้ในหญิงตั้งครรภ์ที่มีความเสี่ยงสูงทั้ง 2 กลุ่ม ในกรณีที่ไม่สามารถเข้าถึงยา DTG ได้ โดยมีเงื่อนไขดังนี้ 2.1 กลุ่มที่ 1 หญิงตั้งครรภ์ที่ไม่เคยได้รับยาด้านเอชไอวีมาก่อน และจะเริ่มยาด้านไวรัสหลังอายุครรภ์ 2 สัปดาห์ 2.2 กลุ่มที่ 2 หญิงตั้งครรภ์ที่เคยได้รับยาด้านเอชไอวีมาก่อนแต่ระดับไวรัสในพลาสมา (plasma viral load) ที่ อายุครรภ์มากกว่า 32 สัปดาห์ >1,000 copies/ml โดยมีแนวทางกำกับการใช้ยาเป็นไปตามรายละเอียดในภาคผนวก ในหนังสือบัญชียาหลักแห่งชาติ			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
ยาลดไขมันในเลือดที่ได้รับการสนับสนุนจากโครงการ สำหรับจ่ายให้ผู้ป่วยที่ได้รับยาต้านไวรัส			
1	Gemfibrozil	tablet, 600 mg	ก
2	Atorvastatin	tablet, 40 mg	ง
5.3.3 Viral hepatitis			
1	Lamivudine (3TC)	tablet, 150 mg	ง
เงื่อนไข			
1. ใช้สำหรับโรคไวรัสตับอักเสบบีเรื้อรัง (chronic hepatitis B) ที่มี HBeAg positive หรือ negative โดยต้องมีระดับ Alanine aminotransferase (ALT) สูงกว่าหรือเท่ากับ 1.5 เท่าของค่าปกติ และมี HBV DNA มากกว่า 10,000 copies/ml (หรือ 2,000 IU/ml) 2. ในกรณีมีระดับ Alanine aminotransferase (ALT) น้อยกว่า 1.5 เท่าของค่าปกติ ต้องมีผล liver histology ที่แสดงว่าเป็นโรคไวรัสตับอักเสบบีเรื้อรังที่มี HAI score มากกว่าหรือเท่ากับ 4 หรือ fibrosis มากกว่าหรือเท่ากับ 2 3. ใช้สำหรับ compensated หรือ decompensated cirrhosis ที่ตรวจพบ HBV DNA			
คำแนะนำ			
1. ให้ตรวจ HIV serology negative 2 ครั้ง ห่างกัน 1 เดือนก่อนเริ่มการรักษา ยกเว้นในกรณีที่มีความจำเป็นเร่งด่วน (ผู้ป่วยที่มีภาวะตับวาย: hepatic decompensation) ให้มีผล HIV serology negative ในครั้งแรก 2. ในผู้ป่วยที่มีปัจจัยเสี่ยงต่อการติดเชื้อ HIV อย่างต่อเนื่อง ให้ตรวจ anti-HIV อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 3. กรณีตรวจพบ HIV serology positive แนะนำให้รักษาร่วมโดยแพทย์สาขาโรคติดเชื้อและแพทย์สาขาโรคระบบทางเดินอาหาร			
2	Tenofovir (TDF)	tablet, 300 mg	ง
เงื่อนไข			
ใช้สำหรับโรคไวรัสตับอักเสบบีเรื้อรังเฉพาะกรณีดังต่อไปนี้			
1. ใช้ในกรณี rescue ในผู้ป่วยที่ดื้อต่อยาในกลุ่ม nucleoside analog (NRTI) เช่น lamivudine โดยใช้ tenofovir เป็นการรักษาเสริม 2. ใช้ในกรณีที่ผู้ป่วยยังตรวจพบ HBV DNA หลังรักษาด้วยยาในกลุ่ม nucleoside analog (NRTI) ได้แก่ lamivudine, telbivudine, clevudine เป็นเวลา 24 สัปดาห์ โดยที่ผู้ป่วยกินยาอย่างสม่ำเสมอ			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
คำแนะนำ 1. ให้ตรวจ HIV serology negative 2 ครั้ง ห่างกัน 1 เดือนก่อนเริ่มการรักษา ยกเว้นในกรณีที่มีความจำเป็นเร่งด่วน (ผู้ป่วยที่มีภาวะตับวาย: hepatic decompensation) ให้มีผล HIV serology negative ในครั้งแรก 2. ในผู้ป่วยที่มีปัจจัยเสี่ยงต่อการติดเชื้อ HIV อย่างต่อเนื่อง ให้ตรวจ anti-HIV อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 3. กรณีตรวจพบ HIV serology positive แนะนำให้รักษาร่วมโดยแพทย์สาขาโรคติดเชื้อและแพทย์สาขาโรคระบบทางเดินอาหาร หมายเหตุ แนะนำให้ติดตามระดับ serum creatinine, serum phosphate, uric acid ทุก 4-6 เดือน			
5.4 Antiprotozoal drugs			
5.4.1 Antimalarials			
ยากลุ่มนี้ให้ใช้ได้ตามข้อกำหนดในแนวเวชปฏิบัติในการรักษาผู้ป่วยมาลาเรียในประเทศไทย พศ. 2557 ราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย และสำนักโรคติดต่ออันตราย โดยแมลง กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข โดยใช้เป็นยารักษาโรคมาลาเรียเท่านั้น ห้ามใช้เพื่อการป้องกันโรคมาลาเรีย			
1	Primaquin phosphate	tablet, 15 mg	ก
2	Quinine	injection, 600 mg	ก
3	Quinine	tablet, 300 mg	ก
5.4.2 Other antiprotozoal drugs			
1	Metronidazole	injection, 500 mg	ก
2	Metronidazole	tablet, 200 mg	ก
เงื่อนไข (1, 2) ใช้สำหรับ amoebiasis, giardiasis และ urogenital trichomoniasis			
5.5 Anthelmintics			
1	Albendazole	tablet, 200 mg	ก
2	Mebendazole	suspension, 100 mg/ 5 ml, 30 ml	ก
3	Praziquantel	tablet, 600 mg	ก
5.6 Antiseptics			
1	Chlorhexidine gluconate	solution, 5%, 5000 ml	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
2	Chlorhexidine	scrub, 4 %	ก
3	Ethyl alcohol	*solution, 70%	ก
4	Gentian violet	*solution, 1%	ก
5	Hydrogen peroxide	solution, 6%	ก
6	Special mouth wash	*solution, dettol 0.1%	ก
7	Povidone-iodine	solution, 10%	ก
8	Cresol (Lysol)	solution, 50% v/v	ก
9	Povidone-iodine	scrub	NED
5.7 Antibacterial gauze dressing			
1	Bactigras	gauze dressing, chlirhexidine 1%	NED
กลุ่มยา 6 Endocrine system			
6.1 Drugs used in diabetes			
6.1.1 Insulins			
1	Isophane insulin (NPH:Isophane protamine insuline, HM)	injection, 100 i.u./ ml in 10 ml	ก
2	Isophane insulin ((NPH:Isophane protamine insuline, Penfill)	injection, 100 i.u./ ml in 3 ml Penfill	ก
3	Insulin mix (Mixtard HM)	injection, 100 i.u./ ml in 10 ml	ก
		regular insulin 30%	
		isophane insulin 70%	
4	Insulin mix (Mixtard Penfill)	injection, 100 i.u./ ml in 3 ml Penfill	ก
		regular insulin 30%	
		isophane insulin 70%	
5	Regular insulin (Actrapid HM)	injection, 100 i.u./ ml in 10 ml	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
6	Insulin aspart+Insulin aspart protamine (Novomix) <u>เจ็อนไย</u> 1. ใช้เฉพาะผู้ป่วยที่เกิด hypoglycemia บ่อยเมื่อใช้ conventional insulin 2. ใช้สำหรับควบคุมภาวะ postprandial hyperglycemia	inj, 300 iu	ง
7	Insulin glargine (Lantus) <u>เจ็อนไย</u> ใช้เฉพาะผู้ป่วยโรคเบาหวานชนิดที่ 1 ที่ใช้ multiple daily insulin injections สูตรที่ฉีด NPH insulin ก่อนนอน แล้วมีภาวะน้ำตาลต่ำในเลือดอย่างรุนแรง หรือน้ำตาลต่ำในเลือดช่วงกลางคืน (nocturnal hypoglycemia) บ่อยครั้ง จนรบกวนการดำเนินชีวิตตามปกติ <u>คำแนะนำ</u> ผู้ป่วยควรตรวจระดับน้ำตาลในเลือดด้วยตนเองอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้การใช้ยา insulin glargine เกิดประโยชน์สูงสุด <u>หมายเหตุ</u> multiple daily insulin injections หมายถึง การฉีดอินซูลินวันละหลายครั้งตามมื้ออาหารและก่อนนอน	inj, 100 unit/ml in 3 ml	NED
6.1.2 Oral antidiabetic drugs			
1	Glipizide	tablet, 5 mg	ก
2	Metformin hydrochloride	tablet, 500 mg	ก
3	Pioglitazone hydrochloride <u>เจ็อนไย</u> ใช้เป็นยาทางเลือก ภายหลังการใช้ยา Metformin หรือยากกลุ่ม Sulfonylureas <u>คำเตือนและข้อควรระวัง</u> 1. ห้ามใช้ยานี้ในผู้ที่มีหัวใจล้มเหลวในระดับที่รุนแรง (NYHA ในระดับ 3 และ 4) ยานี้อาจทำให้เกิดภาวะหัวใจล้มเหลว 2. ไม่ควรใช้ยานี้ในผู้ป่วยที่กำลังเป็นมะเร็งกระเพาะปัสสาวะ	tablet, 15 mg	ข
4	Gemigliptin tartrate	tablet, 50 mg	NED
5	Glimepiride	tablet, 2 mg	NED
6	empagliflozin	tablet, 10 mg	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
6.1.3 Treatment of hypoglycemia			
-			
6.2 Thyroid and antithyroid drugs			
6.2.1 Thyroid hormones			
1	Levothyroxine (L-thyroxine sodium)	tablet, 0.1 mg	ก
6.2.2 Antithyroid drugs			
1	Lugol ' s solution (Aques iodine solution, strong iodine)	*oral solution, I2 5% + KI 10%)	ก
2	Propylthiouracil	tablet, 50 mg	ก
3	Thiamazole (Methimazole)	tablet, 5 mg	ก
6.3 Corticosteroids			
1	Dexamethasone sodium phosphate	injection, 4 mg	ก
2	Dexamethasone	tab, 4 mg	ก
3	Hydrocortisone	injecton, 100 mg	ก
4	Prednisolone	tablet, 5 mg	ก
5	Methylprednisolone sodium succinate	injection, 1 g	ก
6	Triamcinolone acetonide	injection, 40 mg	ก
คำเตือนและข้อควรระวัง			
- ห้ามฉีดในตำแหน่งหรือรอยโรคที่มีการติดเชื้อหรือสงสัยว่าจะมีการติดเชื้อ - กรณีฉีดเข้าข้อ ไม่แนะนำให้ใช้ในระยะเวลาเกินกว่า 1 ปี โดย 1.1 ไม่ควรฉีดเข้าข้อใหญ่ในคราวเดียวกันเกิน 2 ข้อ ยกเว้นผู้ป่วยเด็กที่เป็นโรคข้ออักเสบเรื้อรัง 2.2 การฉีดยาซ้ำเข้าข้อเดียวกันควรเว้นระยะห่างอย่างน้อย 3 เดือน - กรณีฉีดเข้ารอยโรค (intralesional injection) สำหรับโรคผิวหนัง ควรฉีดเข้าในชั้นหนังแท้ หลีกเลี่ยงการฉีดเข้าในชั้นหนังกำพร้าหรือไขมันใต้ผิวหนัง เพราะทำให้เกิดผลข้างเคียง เช่น ผิวหนังบาง เป็นต้น			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
6.4 Sex hormones			
6.4.1 Female sex hormones			
1	Conjugated estrogen	tablet, 0.625 mg	ก
2	Norethisterone	tablet, 5 mg	ก
3	Hydroxyprogesterone caproate	injection, 250 mg	ข
4	Cycloprogynova	tablet, 10 brown tabs:estradiol valerate 2 mg norgestrel 500 mcg 11 white tabs:estradiol valerate 2 mg	NED
6.4.2 Male sex hormones and antagonists			
-			
6.5 Hypothalamic and pituitary hormones			
6.5.1 Hypothalamic and anterior pituitary hormones			
-			
6.5.2 Posterior pituitary hormones and antagonists			
1	Desmopressin acetate (DDAVP) <u>เจ็อนไย</u> ใช้สำหรับ diabetes insipidus	inj, 4 mg/ml	ง
6.6 Drugs affecting bone metabolism			
1	Alendronate Na	tablet,70 mg	ง
2	Calcitonin salmon	nasal spray, 200 iu/ dose	NED
3	Ibandonic acid (Bonviva)	tablet,150 mg	NED
6.7 Other endocrine drugs			
6.7.1 Bromocriptine and other dopaminergic drugs			
1	Bromocriptine <u>เจ็อนไย</u> ใช้สำหรับ prolactinoma และ amenorrhea ที่มี/ไม่มี galactorrhea	tablet, 2.5 mg	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
6.7.2 Drugs affecting gonadotrophins			
-			
6.7.3 Drugs used in endogenous glucocorticoid and androgen overproduction			
1	Ketoconazole <u>คีโตนัย</u> 1. ใช้สำหรับ Cushing's syndrome ที่รบกวนการฟัดด์ หรือไม่ตอบสนองต่อการฟัดด์ และ/หรือ การฉายแสง 2. ใช้สำหรับรักษาภาวะ androgen overproduction ในกรณี testotoxicosis <u>หมายเหตุ</u> สำหรับมะเร็งต่อมลูกหมากชนิด castration resistance ดูข้อ 8.3.2 Prostate cancer	tablet, 200 mg	ง
กลุ่มยา 7 Obstetrics, gynaecology, and urinary-tract disorders			
7.1 Drugs used in obstetrics			
7.1.1 Prostaglandins, Prostaglandins antagonists and oxytocics			
1	Methylergometrine maleate	injection, 0.2 mg	ก
2	Oxytocin	injection, 10 iu	ก
3	Sulprostone	injection, 500 mcg	ง
	<u>คีโตนัย</u> ใช้สำหรับช่วยชีวิตผู้ป่วย severe postpartum hemorrhage		
4	Misoprostol	tablet, 200 mcg	NED
7.1.2 Myometrial relaxants			
1	Terbutaline sulfate	injection, 0.5 mg/ ml	ก
2	Terbutaline sulfate	tablet, 2.5 mg	ก
7.2 Treatment of vaginal and vulval conditions			
1	Clotrimazole	vaginal suppository, 100 mg	ก
2	Conjugated estrogen	*cream, 1 g contain : 0.625 mg	ข

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
7.3 Contraceptives			
1	Etonogestrel	implant 1 rod (68 mg/rod)	ก
2	Levonorgestrel+ Ethinylestradiol (ยาเม็ดคุมกำเนิด)	tablet, levonorgestrel 0.15 mg ethinylestradiol 0.03 mg plus 7 inactive tablet	ก
3	Medroxy progesterone acetate (ยานี้ดคุมกำเนิด)	injection (depot), in 3 ml : 150 mg	ก
4	Lynestrenol	tablet, 0.5 mg	ข
5	dienogest	tablet, 2 mg	NED
7.4 Drugs for genito-urinary disorders			
7.4.1 Drugs for benign prostatic hyperplasia			
1	Doxazosin mesilate	immediate tablet, 4 mg	ก
2	Finasteride	tablet, 5 mg	ง
เงื่อนไข ใช้กับผู้ป่วยโรคต่อมลูกหมากโตที่มีอาการผิดปกติในการปัสสาวะระดับปานกลางถึงรุนแรง และมีขนาดของต่อมลูกหมากมากกว่า 40 ml หรือมีระดับ prostate specific antigen (PSA) concentrations มากกว่า 1.4 ng/ml			
3	dutasteride + tamsulosin	capsules, 0.5 mg + 0.4 mg	NED
4	Silodosin	tablet, 4 mg	NED
5	Tamsulosin HCl	Prolonged release tablet, 0.4 mg	NED
7.4.2 Drugs for urinary frequency, enuresis, and incontinence			
1	Oxybutynin hydrochloride	tablet, 5 mg	ก
เงื่อนไข 1. ใช้สำหรับ neurogenic bladder ในผู้ป่วยเด็กตั้งแต่แรกเกิด (newborn) 2. ใช้ใน overactive bladder (OAB) ในผู้ป่วยเด็กตั้งแต่ 5 ปีขึ้นไป 3. ไม่ใช้สำหรับ nocturnal enuresis (ปัสสาวะรดที่นอนในเด็ก)			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
2	Trospium chloride <u>เจ็อนไย</u> ใช้ใน overactive bladder (OAB) และ urinary incontinence ในผู้ใหญ่ ยกเว้น stress incontinence	immediate release tab , 20 mg	ก
3	Bethanechol Cl	tablet, 5 mg	NED
4	Imidafenacin	tablet, 0.1 mg	NED
7.4.3 Drugs used in alkalinisation of urine			
1	Potassium citrate	*solution, 6.8%	ก
2	pocitrin	tablet: K citrate 231.5 mg, Na citrate 195 mg	NED
กลุ่มยา 8 Malignant disease and immunosuppression			
8.1 Cytotoxic drugs			
8.1.1 Alkylating drugs			
1	Cyclophosphamide	tablet, 50 mg	ก
2	Cyclophosphamide	injection, 1 g	ก
8.1.2 Cytotoxic antibiotics			
1	Doxorubicin <u>เจ็อนไย</u> ไม่ใช้กับผู้ป่วยโรคหัวใจขาดเลือดเฉียบพลัน และผู้ป่วยที่มี cardiomyopathy ที่มี left ventricular ejection fraction น้อยกว่า 50%	injection, 50 mg	ก
3	Mitomycin C <u>เจ็อนไย</u> 1. ใช้เป็น alternative drug ของ BCG สำหรับมะเร็งกระเพาะปัสสาวะชนิด superficial bladder cancer 2. ใช้รักษามะเร็งตับโดยการฉีดเข้าหลอดเลือดแดงเฉพาะที่ในการทำ transarterial chemo embolization (TACE) 3. ใช้รักษามะเร็งทวารหนัก (anal canal) โดยใช้ร่วมกับรังสีรักษา	injection, 2 mg	ง

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
8.1.3 Antimetabolites			
1	Fluorouracil (5-FU)	injection, 1 g	ก
2	Methotrexate sodium	injection, 50 mg	ก
3	Methotrexate sodium	tablet, 2.5 mg	ก
4	Capecitabine	tablet, 500 mg	ง
เงื่อนไข			
1. ใช้สำหรับ advanced breast cancer โดยใช้เป็น second หรือ third-line drug หลังการใช้ anthracycline และ/หรือ taxane มาแล้ว 2. ใช้ร่วมกับรังสีรักษาในการรักษาเสริม ก่อน หรือ หลัง การผ่าตัดในมะเร็งลำไส้ใหญ่ส่วนปลาย 3. ใช้เป็นการรักษาเสริมหลังการผ่าตัดมะเร็งลำไส้ใหญ่ stage II-III 3.1 ใช้เป็นยาเดี่ยวใน colorectal cancer stage II-III หรือ 3.2 ใช้ร่วมกับ oxaliplatin ใน stage III colorectal cancer ในผู้ป่วยที่มี Eastern Co-operative Oncology Group (ECOG) performance status ตั้งแต่ 0-158 4. ใช้ร่วมกับ oxaliplatin ในผู้ป่วย advanced colorectal cancer (CRC) 5. ใช้เป็นการรักษาเสริมหลังผ่าตัดแบบ D2 lymphadenectomy ในผู้ป่วยมะเร็งกระเพาะอาหาร pathological stage II-III โดยใช้ร่วมกับยา oxaliplatin 6. ใช้เป็นการรักษาเสริมหลังการผ่าตัดมะเร็งเต้านมระยะแรกชนิด triple negative ในผู้ป่วยที่มีรอยโรคทางพยาธิวิทยาหลงเหลือ (residual tumor) ภายหลังได้รับ neoadjuvant chemotherapy ที่มียา anthracycline และ taxane 7. ใช้เป็นการรักษาเสริมหลังผ่าตัด (adjuvant therapy) ในผู้ป่วยโรคมะเร็งท่อน้ำดี (Cholangiocarcinoma) และ มะเร็งถุงน้ำดี (Gallbladder Cancer) โดยให้ยาไม่เกิน 8 cycles (1 คอร์ส ของการรักษา)			
5	Oxaliplatin	injection, 5 mg/ml in 10 ml	ง
เงื่อนไข			
1. ใช้ในการรักษา colorectal cancer stage III-IV โดยใช้ร่วมกับ 5-FU + leucovorin based- regimen หรือ capecitabine ใน คนไข้ที่มี Eastern Co-operative Oncology Group (ECOG) performance status ตั้งแต่ 0 – 1 2. ใช้รักษาเสริมหลังผ่าตัดแบบ D2 lymphadenectomy ในผู้ป่วยมะเร็งกระเพาะอาหาร ที่มี pathological stage II-III โดยใช้ร่วมกับยา capecitabine 3. ใช้รักษาผู้ป่วยมะเร็งกระเพาะอาหารระยะแพร่กระจายหรือโรคกลับเป็นซ้ำที่ผ่าตัดไม่ได้ (ระยะที่ IV) และ สภาพร่างกายแข็งแรง (ECOG PS 0-2) โดยให้เป็นยาขนานแรก และใช้ร่วมกับยากลุ่ม fluoropyrimidine			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
หมายเหตุ 1. มีข้อมูลไม่เพียงพอที่จะสรุปว่ายาสูตร FOLFOX มีประสิทธิผลในการเพิ่มระยะเวลาการรอดชีพ (survival benefit) ในผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และไส้ตรงระยะที่ 3 ที่มีอายุมากกว่า 75 ปี 2. กรณีใช้ร่วมกับยา capecitabine ให้ดูหมายเหตุยา capecitabine			
8.1.4 Vinca alkaloids and etoposide			
-			
8.1.5 Other antineoplastic drugs			
1	Calcium folinate (Leucovorin calcium)	injection, 350 mg	ก
2	Hydroxycarbamide (Hydroxyurea)	capsule, 500 mg	ก
3	Docetaxel	injection, 80 mg/ 4 ml	ง
เงื่อนไข 1. ใช้ร่วมกับ cyclophosphamide ในการรักษาเสริมสำหรับผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านมระยะเริ่มต้นที่มีปัญหาโรคหัวใจ หรือ เคยได้รับยา doxorubicin แล้ว 2. ใช้กับผู้ป่วยโรคมะเร็งเต้านมระยะลุกลามหลังจากได้รับ doxorubicin และ paclitaxel แล้ว หรือ มีปัญหาโรคหัวใจ 3. ใช้เป็น second-line drug สำหรับโรคมะเร็งปอด ชนิด non-small cell ระยะลุกลาม 4. ใช้สำหรับมะเร็งต่อมลูกหมากระยะแพร่กระจาย			
4	Paclitaxel	injection, 300 mg/50 ml	ง
เงื่อนไข 1. ใช้สำหรับ advanced breast cancer ที่ได้รับ anthracycline มาแล้ว หรือไม่สามารถให้ anthracycline ได้ 2. ใช้เป็น adjuvant treatment สำหรับ high risk, node positive breast cancer 3. ใช้สำหรับมะเร็งรังไข่ 4. ใช้สำหรับ advanced non-small cell lung cancer 5. ใช้สำหรับ AIDS-related Kaposi's sarcoma 6. ใช้เป็น second line treatment ใน nasopharyngeal cancer ระยะแพร่กระจายหรือกลับเป็นซ้ำ 7. ใช้สำหรับ esophageal cancer 8. ใช้เป็น first line treatment ในการรักษา advanced cervical cancer 9. ใช้สำหรับ malignant melanoma			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
5	Irinotecan	injection, 300 mg in 15 ml	NED

8.2 Drugs affecting the immune response

1	Dexamethasone Sodium phosphate	injection, 4 mg	ก
2	Dexamethasone Sodium phosphate	tablets 4 mg	ก
3	Prednisolone	tablet, 5 mg	ก
4	Azathioprine	tablet, 50 mg	ค
5	Ciclosporin (cyclosporin)	capsule, 100 mg	ค
6	Methylprednisolone sodium succinate	injection, 1 g	ค
7	Mycophenolate mofetil	tablet, 500 mg	ง
8	Human normal immunoglobulin, intravenous (IVIG)	injection, 2500 mg in 50 ml	จ (2)

เงื่อนไข

1. ใช้สำหรับโรคคาวาซากิระยะเฉียบพลัน (acute phase of Kawasaki disease)
2. ใช้สำหรับโรคภูมิคุ้มกันบกพร่องปฐมภูมิ (primary immunodeficiency diseases)
3. ใช้สำหรับโรค immune thrombocytopenia ชนิดรุนแรง
4. ใช้สำหรับ autoimmune hemolytic anemia (AIHA) ที่ไม่ตอบสนองต่อการรักษาตามขั้นตอนของมาตรฐานการรักษาและมีอาการรุนแรงที่อาจเป็นอันตรายถึงแก่ชีวิต
5. ใช้สำหรับโรค Guillain–Barré syndrome ที่มีอาการรุนแรง
6. ใช้สำหรับโรคกล้ามเนื้ออ่อนแรงชนิดร้ายระยะวิกฤต (myasthenia gravis, acute exacerbation หรือ myasthenic crisis)
7. ใช้สำหรับโรค pemphigus vulgaris ที่มีอาการรุนแรง และไม่ตอบสนองต่อการรักษาด้วยยามาตรฐาน
8. ใช้สำหรับ hemophagocytic lymphohistiocytosis (HLH)
9. ใช้เป็น second-line treatment สำหรับ dermatomyositis โ
10. ใช้สำหรับโรค Chronic Inflammatory Demyelinating Polyradiculoneuropathy (CIDP)

โดยมีแนวทางกำกับการใช้ยาเป็นไปตามรายละเอียดในภาคผนวก3 ของหนังสือบัญชียาหลัก

นางสาวลิ

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
8.3 Sex hormones and hormone antagonists in malignant disease			
8.3.1 Progestogens, anti-estrogens and enzyme inhibitors			
1	Tamoxifen <u>เจนไน</u> ใช้สำหรับมะเร็งเต้านม	tablet, 20 mg	ก
2	Letrozole <u>เจนไน</u> ใช้สำหรับมะเร็งเต้านมที่มี hormone receptor เป็นบวก	tablet, 2.5 mg	ง
3	progesterone	capsule, 200 mg	NED
8.3.2 Prostate cancer			
1	Ketoconazole <u>เจนไน</u> ใช้สำหรับมะเร็งต่อมลูกหมากชนิด castration resistance <u>หมายเหตุ</u> สำหรับ Cushing's syndrome ที่รบกวนการผ่าตัด หรือ ไม่ตอบสนองต่อการผ่าตัด และ/หรือ การฉายแสง และสำหรับรักษาภาวะ overproduction ของ androgen ในกรณี testotoxicosis ดูข้อ 6.7.3 Drugs used in endogenous glucocorticoid and androgen overproduction	tablet, 200 mg	ง
2	Leuprorelin acetate <u>เจนไน</u> 1. ใช้เป็น adjuvant therapy ร่วมกับรังสีรักษาในมะเร็งต่อมลูกหมากที่มีความเสี่ยงปานกลาง เป็นระยะเวลา ไม่เกิน 6 เดือน (2 cycles) 2. ใช้เป็น adjuvant therapy ร่วมกับรังสีรักษาในมะเร็งต่อมลูกหมากที่มีความเสี่ยงสูงหรือสูงมาก เป็นระยะเวลา ไม่เกิน 2 ปี (8 cycles)	injection, 11.25 mg	ง

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
หมายเหตุ 1. กลุ่มผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงปานกลาง (Intermediate risk of recurrence) คือ ผู้ที่อยู่ในระยะโรค cT2b ถึง cT2c ตาม TNM staging system หรือมีค่า Gleason score เท่ากับ 7 หรือมีค่า serum PSA เท่ากับ 10-20 ng/ml ใดอย่างหนึ่ง 2. กลุ่มผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงสูง (High risk of recurrence) คือ ผู้ที่อยู่ในระยะโรค cT3a ตาม TNM staging system หรือมีค่า Gleason score เท่ากับ 8-10 หรือมีค่า serum PSA มากกว่า 20 ng/ml ใดอย่างหนึ่ง หรือผู้ป่วยอยู่ในกลุ่มมีความเสี่ยงสูงมาก (Very High risk of recurrence) คือ ผู้ที่อยู่ในระยะโรค cT3b ถึง cT4			
3	Silodosin	tablet, 4 mg	NED
กลุ่มยา 9 Nutrition and blood			
9.1 Whole blood, blood products and drugs used in some blood disorders			
9.1.1 Whole blood and blood products			
1	Fresh frozen plasma		ก
2	Frozen cryoprecipitate		ก
3	Packed red cell		ก
4	Packed red cell, leukocyte poor		ก
5	Platelets concentrate, random donor		ก
6	Whole blood		ก
7	Leukocyte depleted platelets concentrate, single donor		ข
เงื่อนไข ใช้เฉพาะผู้ป่วยที่มีกลุ่มเลือดหายาก Rh- หรือมีความจำเป็นต้องใช้เลือดเร่งด่วนแต่ขาดเลือดเท่านั้น			
9.1.2 Drugs used in hypoplastic, haemolytic and renal anaemias			
1	Folic acid	tablet, 5 mg	ก
2	Deferiprone (GPO-L one)	tablet, 500 mg	ค

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
3	Deferoxamine mesilate (Desferrioxamine mesilate) <u>หมายเหตุ</u> ดูรายละเอียดเพิ่มเติมในกลุ่มยา 16	sterile powdr., 500 mg	ก
4	Iron sucrose <u>เงื่อนไข</u> ใช้สำหรับรักษา iron deficiency anemia ในผู้ป่วย chronic kidney disease ที่ไม่ตอบสนองต่อ iron supplement ชนิดรับประทาน	sterile sol., 100 mg/5ml, 2%, 5 ml	ก
5	Deferasirox <u>เงื่อนไข</u> 1. Transfusion Dependent Thalassemia ใช้เป็นยารักษา ลำดับแรกในผู้ป่วยอายุ 2-6 ปี 2. ใช้เป็นยารักษา ลำดับที่ 2 ในผู้ป่วยอายุตั้งแต่ 6 ปี ขึ้นไปที่ไม่ตอบสนองต่อการรักษาหรือมีผลข้างเคียงที่รุนแรงจากการรักษาด้วยยา deferiprone	tablet, 500 mg	จ(2)
6	Epoetin alfa (epoetin alpha)	injection, 3000 iu	จ(2)
7	Epoetin alfa (epoetin alpha) <u>เงื่อนไข (6,7)</u> ใช้สำหรับภาวะเลือดจางจากโรคไตเรื้อรังที่ไม่พบสาเหตุอื่นที่รักษาได้	injection, 4000 iu	จ(2)
8	Epoetin beta <u>เงื่อนไข</u> ใช้สำหรับภาวะเลือดจางจากโรคไตเรื้อรังที่ไม่พบสาเหตุอื่นที่รักษาได้	injection, 5000 iu	จ(2)
9.1.3 Drugs used in bone marrow transplantation			
1	Filgrastim <u>เงื่อนไข</u>	injection, 300 mcg/ml	ง

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
	1. ใช้สำหรับปลูกถ่ายไขกระดูกหรือเซลล์ต้นกำเนิดเม็ดเลือด เพื่อเคลื่อนย้าย progenitor cell จากไขกระดูกออกมาในเลือดของผู้ให้หรือผู้ป่วย เพื่อนำไปใช้ทั้งใน allogeneic และ autologous transplantation 2. ใช้รักษา febrile neutropenia ที่เกิดจากยาเคมีบำบัด ให้พิจารณาในผู้ป่วยที่ต้องเข้ารับการรักษาร่วมกับการให้ยาต้านเชื้อจุลินทรีย์ในผู้ป่วยความเสี่ยงสูง กล่าวคือมีข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้ 2.1 Profound neutropenia ซึ่งมี absolute neutrophil count น้อยกว่า 100 /mm³ 2.2 มีปอดอักเสบชนิด bacterial pneumonia หรือ lobar pneumonia หรือ มีภาวะ septicemia 3. ใช้ป้องกัน febrile neutropenia แบบปฐมภูมิ (primary prophylaxis) ในกรณีดังต่อไปนี้ 3.1 ผู้ป่วยที่จะได้รับยาเคมีบำบัดด้วยสูตรที่มีความเสี่ยงสูงต่อการเกิด febrile neutropenia มากกว่าร้อยละ 20 3.2 ผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงต่อการเกิด febrile neutropenia ร้อยละ 10 - 20 ร่วมกับการประเมินปัจจัยเสี่ยงของผู้ป่วย กล่าวคือมีข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้ -อายุมากกว่า 65 ปี - มี performance status ที่ไม่ดี (Eastern Co-operative Oncology Group (ECOG) performance status มากกว่าหรือเท่ากับ 2) -มีภาวะ neutropenia (absolute neutrophil count < 1,500/mm³) หรือมีโรคแทรกซ้อนในไขกระดูกที่เกิดจากโรคมะเร็งดังกล่าว 4. ใช้ป้องกัน febrile neutropenia แบบทุติยภูมิ (Secondary prophylaxis) ใน ผู้ป่วยที่เคยเกิด febrile neutropenia จากการรับยาเคมีบำบัดในครั้งก่อน และเป็นผู้ป่วยที่มีเป้าหมายการรักษาเพื่อหายขาด(curative aim)		
	หมายเหตุ 1. ไม่แนะนำให้ใช้ยาในกลุ่ม Granulocyte-Colony Stimulating Factors (G-CSF) ในกรณีที่ผู้ป่วยได้รับเคมีบำบัดโดยไม่ได้หวังผลการรักษาเพื่อหายขาดสำหรับ palliative chemotherapy แนะนำให้ลดขนาดยาเคมีบำบัดลงตามมาตรฐาน 2. Febrile neutropenia หมายถึง ภาวะที่ผู้ป่วยมีไข้ร่วมกับนิวโทรฟิลในเลือดต่ำ โดยไข้ คือ 1) ภาวะที่อุณหภูมิกายของผู้ป่วยซึ่งวัดทางปาก ณ เวลาใดๆ มากกว่าหรือเท่ากับ 38.3°C หรือ 2) ภาวะที่อุณหภูมิกายซึ่งวัดทางปากมากกว่าหรือเท่ากับ 38.0°C นานติดต่อกันเกิน 1 ชั่วโมง นิวโทรฟิลในเลือดต่ำ คือ 1) จำนวนนิวโทรฟิลในเลือด (absolute neutrophil count) น้อยกว่า 0.5 x 10⁹/L หรือ 2) จำนวนนิวโทรฟิลในเลือดน้อยกว่า 1.0 x 10⁹ /L ซึ่งคาดว่าจะลดลงเหลือน้อยกว่าหรือเท่ากับ 0.5 x 10⁹/L ภายใน 48 ชั่วโมง		

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
9.2 Fluids and electrolytes			
1	Glucose (dextrose)	injection, 50%, 50 ml	ก
2	5% dextrose in water	injectable solution, 100 ml	ก
3	5% dextrose in water	injectable solution, 500 ml	ก
4	5% dextrose in water	injectable solution, 1000 ml	ก
5	5% dextrose in NSS	injectable solution, 1000 ml	ก
6	5% dextros in 1/2 str.NSS	injectable solution, 1000 ml	ก
7	5% dextros in 1/3 str.NSS	injectable solution, 500 ml	ก
8	5% dextros in 1/3 str.NSS	injectable solution, 1000 ml	ก
9	5% dextros in 1/4 str.NSS	injectable solution, 500 ml	ก
10	5% dextros in 1/5 str.NSS	injectable solution, 500 ml	ก
11	20% dextrose in NSS	*injectable solution, 1000 ml	ก
12	10% dextrose in water	*injectable solution, 100 ml	ก
13	10% dextrose in water	injectable solution, 500 ml	ก
14	10% dextrose in NSS	injectable solution, 1000 ml	ก
15	10% dextros in 1/2 str.NSS	injectable solution, 1000 ml	ก
16	10% dextros in 1/3 str.NSS	injectable solution, 500 ml	ก
17	10% dextros in 1/5 str.NSS	*injectable solution, 200 ml	ก
18	10% dextros in 1/5 str.NSS	*injectable solution, 500 ml	ก
19	20% dextros in 1/2 str.NSS	injectable solution, 1000 ml	ก
20	Normal saline (NSS)	injectable solution, 5 ml	ก
21	Normal saline (NSS)	injectable solution, 500 ml	ก
22	Normal saline (NSS)	injectable solution, 250/500 ml	ก
23	Normal saline (NSS)	injectable solution, 1000 ml	ก
24	Normal saline (for irrigation)	solution, 1000 ml	ก
25	0.45% NaCl	injectable solution, 1000 ml	ก
26	0.9% NaCl	injectable solution, 100 ml	ก
27	3% NaCl	injectable solution, 500 ml	ก
28	Sterile Water for injection	injection, 10 ml	ก
29	Sterile Water for injection	*injection, 100 ml	ก
30	Sterile Water for injection	injection, 100/500 ml	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
31	Water O.R.	*injection, 1000 ml (for irrigation)	ก
32	Potassium chloride	injection, 20 mEq, 10 ml, 150 mg/ml, 2mEq/ml	ก
33	Potassium chloride	*syrup, 10% w/v (1.5 g/ 15 ml)	ก
34	Potassium chloride	tablet, 500 mg	ก
คำเตือนและข้อควรระวัง 33,34			
1. ควรรับประทานยา potassium chloride หลังอาหารทันที ในกรณีขาดควรดื่มน้ำอย่างน้อย 180 มิลลิลิตรและห้ามเอนตัวนอนลงอย่างน้อย 30 นาทีหลังรับประทานยาเม็ด			
2. ห้ามใช้ยา potassium chloride ชนิด elixir กับผู้ป่วยเด็กอายุต่ำกว่า 2 ขวบ เนื่องจากมีแอลกอฮอล์เป็นส่วนประกอบ			
35	Potassium citrate	*solution, 6.8%	ก
36	Ringer"s acetate	injectable solution, 1000 ml	ก
37	Ringer"s acetate 5% (Acetar-5)	injectable solution, 1000 ml	ก
38	Ringer's lactated	injectable solution, 1000 ml	ก
39	Ringer's lactated	*injectable solution, 100 ml	ก
40	Sodium bicarbonate	injection, 7.5%	ก
41	Sodium bicarbonate	tablet, 300 mg	ก
42	Sodium chloride	tablet, 300 mg	ก
43	Calcium polystyrene sulfonate (Kalimate)	oral powder,	ข
44	peritoneal dialysis	sterile solution, 1.5% in 2 L	ค
45	peritoneal dialysis	sterile solution, 1.5% in 5 L	ค
46	peritoneal dialysis	sterile solution, 2.5% in 2 L	ค
47	peritoneal dialysis	sterile solution, 42.5% in 2 L	ค
48	Dextran 40	injection, 10% 500 ml	NED
49	Hydroxymethyl starch (Voluven)	solution, 6% in 500 ml	NED
50	Polygeline (Haemaccel)	injection, 3.5%, 500 ml	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
9.3 Vitamins			
1	Folic acid	tablet, 5 mg	ก
2	Multivitamins	tablet, vitamin A 2500 iu vitamin D 300 iu vitamin B1 1 mg vitamin B2 0.5 mg vitamin C 15 mg nicotinamide 7.5 mg	ก
3	Multivitamins	syrup (drop) : , 15 ml each 1 ml contains vitamin A 7,000 iu vitamin D3 1,400 iu vitamin C 40 mg vitamin B1 2 mg vitamin B2 2 mg vitamin B6 1.8 mg vitamin B12 5 mcg niacinamide 5 mg dexpanthenol 3.5 mg	ก
4	Multivitamins	syrup, 5 ml vitamin A 1500 i.u vitamin D3 130 i.u vitamin B1 5 mg vitamin B2 2 mg vitamin B6 1 mg vitamin B12 5 mcg vitamin C 5 mg nicotinamide 10 mg calcium pantothenate 5 mg	ก
5	Vitamin B1 (Thiamine)	injection, 100 mg	ก
6	Vitamin B1(Thiamine)	tablet, 100 mg	ก
7	Vitamin B2	tablet, 10 mg	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
8	Vitamin B6 (Pyridoxine hydrochloride)	tablet, 100 mg	ก
<u>คำเตือนและข้อควรระวัง</u>			
การรับประทานวิตามิน B6 ขนาดตั้งแต่ 200 มิลลิกรัมต่อวัน ขึ้นไปเป็นเวลานาน มีความสัมพันธ์กับการเกิด neuropathy ได้			
9	Vitamin B12 (Mecobalamin)	tablet, 500 mcg	ก
10	Vitamin C	tablet, 50 mg	ก
11	Vitamin D2 (Ergocalciferol)	capsule, 20,000 u	ก
<u>เงื่อนไข</u>			
เป็น first -line drug ในผู้ป่วยที่มีภาวะขาดวิตามิน D			
12	Vitamin K1(Phytomenadione)	injection, 1 mg	ก
13	Vitamin K1(Phytomenadione)	injection, 10 mg	ก
14	Vitamin B complex	tablet, vitamin B1 1.5 mg vitamin B2 1.7 mg vitamin B6 2 mg vitamin B12 20 mcg folic acid 300 mcg niacinamide 20 mg pantheonic acid 6 mg biotin 150 mcg	ก
15	Vitamin B complex	injection, vitamin B1 100 mg vitamin B2 0.5 mg vitamin B6 1 mg nicotinamide 100 mg	ข
16	Vitamin E	*emulsion, 40 iu/ 1 ml	ก
<u>เงื่อนไข</u>			
1. ใช้กับทารกแรกเกิดที่มีน้ำหนักตัวน้อยหรือเกิดก่อนกำหนดเท่านั้น			
2. ใช้ป้องกันและรักษาภาวะขาดวิตามินอีในทารก และเด็กที่มีปัญหาการย่อยไขมันและ/หรือการดูดซึมไขมันบกพร่องเท่านั้น			
17	Alfacalcidol (1-alpha hydroxyvitamin D3)	tablet, 0.25 mcg	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
18	Silymarin	capsules, 140 mg	NED
9.4 Intravenous nutrition			
การให้อาหารทางหลอดเลือดดำมีความเสี่ยงต่อการติดเชื้อ			
1	Addamel N	injection, 10 ml	ก
2	Amino acid solution for infants (Aminoven infant)	injection, 10% in 100 ml	ก
3	Amino acid (Kidmin)	injectable solution, 7.2%, 200 ml	ก
5	20 % clinoleic	injection, 20%, 100 ml	ก
6	Complete water-soluble vitamin preparation (Soluvit N)	injection	ก
<u>เงื่อนไข</u>			
ใช้กับผู้ป่วยที่ได้รับอาหารทางหลอดเลือดดำ (parenteral nutrition) และต้องการเฉพาะ water-soluble vitamins หรือมีข้อห้ามใช้สำหรับ fat-soluble vitamins			
7	Complete fat-soluble vitamin preparation (Vitalipid N infant)	injection, 10 ml	ก
<u>เงื่อนไข</u>			
ใช้กับผู้ป่วยที่ได้รับอาหารทางหลอดเลือดดำ (parenteral nutrition) และต้องการเฉพาะ fat-soluble vitamins หรือมีข้อห้ามใช้สำหรับ water-soluble vitamins			
8	Three-in-one parenteral nutrition ประกอบด้วย glucose, amino acid และ fat emulsion(Smofkabiven)	injection, peripheral 1000 kcal	ง
<u>เงื่อนไข</u>			
ใช้กับผู้ป่วยอายุตั้งแต่ 11 ปีขึ้นไปที่มีภาวะทุพโภชนาการระดับปานกลางถึงรุนแรง และไม่สามารถรับอาหารทาง central ได้เพียงพอ (น้อยกว่า 60% ของพลังงานที่ต้องการต่อวัน)			
<u>คำเตือนและข้อควรระวัง</u>			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
1) ผลิตภัณฑ์ three-in-one parenteral nutrition ไม่มี multivitamins และ trace minerals และอาจมี electrolytes เช่น โซเดียม โปแตสเซียม แคลเซียม สังกะสี ไม่เพียงพอ ดังนั้นควรเติมสารอาหารเหล่านี้ให้เพียงพอ ตามคำแนะนำการใช้ของแต่ละผลิตภัณฑ์อย่างเคร่งครัด และเฝ้าระวังติดตามอย่างใกล้ชิด 2) การให้ทาง peripheral ไม่แนะนำให้ใช้เกิน 14 วัน 3) การให้อาหารทางหลอดเลือดดำมีความเสี่ยงต่อการติดเชื้อ			
9	B fluid	injection, 1000 ml	ง
10	albumin	injection, 20% 50 ml	NED
11	Peditrace	infusion, 10 ml	NED
9.5 Minerals			
1	Calcium carbonate	tablet, 1000 mg	ก
2	Calcium gluconate	injection, 1 g, 10 ml, 0.45 mEq/ml	ก
3	Milk of Magnesia (M.O.M.)	suspension, magnesium hydroxide 7.5%	ก
4	Magnesium sulfate	injection, 10% in 10 ml	ก
5	Magnesium sulfate	injection, 50% in 2 ml	ก
6	Aluminium hydroxide	*suspension, 36% w/v	ข
7	Aluminium hydroxide	tablet	ข
คำเตือนและข้อควรระวัง (6,7) กรณีที่ใช้รักษา hyperphosphatemia ในผู้ป่วยที่มีไตบกพร่อง ไม่ควรใช้ติดต่อกันเป็นระยะเวลานาน เนื่องจากอาจเกิดพิษจาก Aluminium			
8	Iron (III) hydroxide polymaltose complex	syrup, 10 mg/ml in 60 ml	ข
เงื่อนไข ใช้ในกรณีที่ให้ ferrous sulfate oral solution หรือ drop แล้วเกิดอาการไม่พึงประสงค์			
9	Ferrous fumarate	tablet, 200 mg	ข

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
10	Phosphate solution	oral solution, 1ml contain: Phosphate 2.29 mEq (1.725 mmole/ml) Sodium 0.76 mEq Inorganic phosphorus 27.6 mg	ก
11	Iron sucrose	injection, 100 mg/5ml, 2%, 5 ml	ก
9.6 Vitamins and minerals for pregnancy and lactation mothers			
1	Ferrous fumarate	tablet, 200 mg (มี iron 65 mg)	ก
<u>คำเตือนและข้อควรระวัง</u>			
1. ห้ามใช้ในผู้ป่วยโรคธาลัสซีเมียที่มีภาวะเหล็กเกิน			
2. ระวังการแพ้ยาในผู้ป่วยที่มีอาการแสดงของโรคธาลัสซีเมีย			
2	Folic acid	tablet, 5 mg	ก
<u>เงื่อนไข</u>			
1. ใช้สำหรับเสริมโฟเลตตลอดการตั้งครรภ์			
2. ใช้สำหรับเสริมโฟเลตในช่วง 6 เดือนแรกของการให้นมบุตร			
3. กรณีหญิงตั้งครรภ์ที่เคยมีประวัติตั้งครรภ์หรือคลอดบุตรที่มีภาวะ neural tube defect หรือปากแหว่งเพดานโหว่ ควรใช้ความแรง 5 mg			
3	Ferrous salt + Folic acid + Potassium Iodide (Triferdine)	tablet, iodine 0.15 mg iron 60.81 mg folic acid 0.4 mg	ก
<u>เงื่อนไข</u>			
1. ใช้เสริมธาตุเหล็ก โฟเลต และไอโอดีนตลอดการตั้งครรภ์			
2. ใช้สำหรับเสริมธาตุเหล็ก โฟเลต และไอโอดีนในช่วง 6 เดือนแรกของการให้นมบุตร			
3. ห้ามใช้ในผู้ป่วยที่มีภาวะไทรอยด์เป็นพิษ			
<u>คำเตือนและข้อควรระวัง</u>			
1. ควรติดตามเฝ้าระวังภาวะไทรอยด์เป็นพิษ			
2. ระวังการแพ้ยาในผู้ป่วยโรคธาลัสซีเมีย			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
9.7 Metabolic disorders			
-			
กลุ่มยา 10 Musculoskeletal and joint diseases			
10.1 Drugs used in rheumatic diseases and gout			
10.1.1 Non-steroidal anti-inflammatory drugs			
1	Aspirin (Acetylsalicylic acid)	tablet, 325 mg	ก
2	Diclofenac sodium	injection, 75 mg/ 3 ml	ก
3	Diclofenac sodium	tablet, 25 mg	ก
4	Ibuprofen	tablet, 200 mg	ก
5	Ibuprofen	syrup, 100 mg/ 5 ml	ก
คำเตือนและข้อควรระวัง (4,5)			
1. ไม่ควรใช้ ibuprofen ระยะยาวในผู้ป่วยที่ใช้ low dose aspirin เนื่องจากอาจมีผลต่อต้านประสิทธิภาพในการป้องกันโรคหัวใจของยาแอสไพริน			
2. ใช้ในเด็กที่มีอายุ 3 เดือนขึ้นไปเท่านั้น			
3. ระวังการใช้ในผู้ป่วยที่มีเกล็ดเลือดต่ำ เช่น ไข้เลือดออก			
6	Naproxen	tablet, 250 mg	ก
7	Etoricoxib	tablet, 60 mg	NED
8	ketorolac	injection, 30 mg/ml in 2 ml	NED
9	Mefenamic acid	capsule, 250 mg	NED
10	Meloxicam	tablet, 15 mg	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
10.1.2 Disease-modifying antirheumatic drugs (DMARDs)			
1	Hydroxychloroquine <u>คำเตือนและข้อควรระวัง</u> การใช้ยาอาจเป็นพิษต่อจอประสาทตา ควรตรวจจอประสาทตาเป็นระยะ ๆ หลังการให้ยา	tablet, 200 mg	ข
2	Azathioprine <u>คำเตือนและข้อควรระวัง</u> ควรระมัดระวังหากต้องใช้ร่วมกับ allopurinol เนื่องจากเพิ่มความเสี่ยงต่อภาวะเม็ดเลือดขาวต่ำ	tablet, 50 mg	ก
3	Methotrexate sodium	injection, 50 mg	ก
4	Methotrexate sodium <u>คำเตือนและข้อควรระวัง (3,4)</u> การใช้ยาอาจเกิดการกดไขกระดูกและเป็นพิษต่อดับ ควรตรวจค่า complete blood count (CBC) SGOT, SGPT และค่า alkaline phosphatase ทุก 3-6 เดือน ระหว่างการใช้ยา	tablet, 2.5 mg	ก
5	Sulfasalazine	tablet, 500 mg	ก
6	Ciclosporin (cyclosporin) <u>เงื่อนไข</u> 1. ใช้เป็นยาเสริม (add on) สำหรับรักษาโรคข้ออักเสบรูมาตอยด์ที่มีโรคกำเริบ (disease activity score 28 เท่ากับหรือมากกว่า 2.6 ขึ้นไป) หลังได้รับการรักษาด้วย methotrexate ร่วมกับ sulfasalazine หรือ ยาด้านมาลาเรีย (chloroquine, hydroxychloroquine) ในขนาดเต็มทีอย่างน้อย 3 เดือน ติดต่อกัน แล้วไม่ตอบสนอง ทั้งนี้ผู้ป่วยมีการทำงานของไตเป็นปกติ และ ไม่มีภาวะความดันเลือดสูง 2. ใช้โดยอายุรแพทย์โรคข้อเท่านั้น	capsule, 100 mg	ง
10.1.3 Drugs for treatment of gout and hyperuricaemia			
1	Colchicine <u>คำเตือนและข้อควรระวัง</u> ยานี้มีผลข้างเคียงทำให้อุจจาระร่วงและอาจทำให้กล้ามเนื้อลายสลาย (rhabdomyolysis) จึงควรระมัดระวังการใช้ร่วมกับยาที่ทำให้กล้ามเนื้อลายสลายเช่น ยาในกลุ่ม statins เป็นต้น	tablet, 0.6 mg	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
2	Allopurinol	tablet, 100 mg	ก
คำเตือนและข้อควรระวัง การลดความเสี่ยงหรือความรุนแรงต่อการเกิด severe cutaneous adverse reactions (SCAR) จากการใช้ allopurinol ทำได้โดย 1. ฝ้าระวังอาการอย่างใกล้ชิดในผู้ป่วยทุกรายในช่วง 2-4 สัปดาห์แรกของการให้ยา 2. ควรเริ่มใช้ยาในขนาดต่ำและค่อย ๆ ปรับขนาดยาเพิ่มขึ้นช้า ๆ ในผู้สูงอายุและผู้ป่วยที่มีการทำงานของไตบกพร่อง			
10.2 Drugs used in neuromuscular disorders			
10.2.1 Drugs which enhance neuromuscular transmission			
1	Pyridostigmine bromide	tablet, 60 mg	ก
2	Neostigmine methylsulfate	injection, 2.5 mg/ ml in 5 ml	ข
10.2.2 Skeletal muscle relaxants			
1. ยากลุ่มนี้ใช้บรรเทาการหดเกร็งของกล้ามเนื้อที่เป็นรุนแรงในโรคบางชนิด เช่น บาดทะยัก การบาดเจ็บของไขสันหลัง และ multiple sclerosis			
1	Diazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 2 mg	ก
2	Diazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	tablet, 5 mg	ก
3	Diazepam (วัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4)	injection, 10 mg/ml	ก
4	Baclofen	tablet, 10 mg	ข
5	Tizanidine hydrochloride	tablet, 4 mg	ข
6	Orphenadrine citrate +paracetamol	tablet, Orphenadrine citrate 30 mg Paracetamol 450 mg	NED
7	Tolperisone hydrochloride	tablet, 50 mg	NED
10.3 Drug for relief of soft-tissue inflammation			
10.3.1 Rubifacients			
1	Methyl salicylate ointment compound	cream,	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
กลุ่มยา 11 Eye			
11.1 Anti-infective eye preparations			
11.1.1 Antibacterials and eye wash solution			
1. ใช้เป็นยาสำหรับการติดเชื้อแบคทีเรียเท่านั้น			
1	Chloramphenicol	eye oint	ก
2	Polymyxin B sulfate+Neomycin sulfate+Gramicidin (Poly-oph)	eye drops, : , 5 ml each 1 ml contain	ก
		neomycin sulfate 2 mg	
		polymyxin B sulfate 5000 iu	
		gramicidin 0.025 mg	
หมายเหตุ			
ยาที่มีส่วนผสมของ polymyxin B อาจส่งผลให้เกิดการดูดซึมของเชื้อในทาง systemic จึงต้องใช้อย่างระมัดระวังเฉพาะกรณีที่มีความจำเป็นเท่านั้น			
3	Tobramycin	eye drop, 0.3%	NED
4	oxyteracycline + polymyxin B (Terramycin)	eye ointment : 1 g	NED
		oxyteracycline 0.5%	
		polymyxin B 10,000 unit	
5	Moxifloxacin	eyd drop, 0.5%	NED
11.1.2 Antibacterials with corticosteroids			
1. การใช้ยากลุ่มนี้ควรอยู่ในความดูแลของผู้เชี่ยวชาญ เพราะยาที่ใช้จำกัด หากใช้ไม่ถูกต้องอาจไม่ปลอดภัย			
2. ห้ามใช้ในอาการตาแดงที่ยังมิได้รับการตรวจวินิจฉัยสาเหตุที่ชัดเจน เพราะอาจเกิดอันตรายได้ เช่น การใช้ในอาการตาแดงที่เกิดจากเชื้อ herpes simplex virus อาจทำให้เกิดแผลที่กระจกตาไปจนถึงตาบอดได้ เป็นต้น			
3. ใช้สำหรับการอักเสบรุนแรงในลูกตาส่วนหน้าหรือหลังผ่าตัด และป้องกันการติดเชื้อแบคทีเรียในกลุ่มเสี่ยง			
1	Dexamethasone sodium phosphate+Neomycin sulfate (Dex-oph)	eye drops, dexamethasone 0.1%	ก
		neomycin sulfate 0.35%	

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
11.1.3 Antifungals			
1	Natamycin <u>เจนไน</u> ใช้สำหรับการติดเชื้อราที่แผลกระจกตา	eye drops, 5%	ง
11.1.4 Antivirals			
-			
11.2 Corticosteroids and other anti-inflammatory preparations			
1	Antazoline hydrochloride+Tetrahydrozoline hydrochloride (Hista-Opt eye drops, antazoline HCl 0.05% tetrahydrozoline HCl 0.04%)		ก
2	Fluorometholone <u>เจนไน</u> ใช้รักษาเยื่อตาอักเสบที่ไม่ได้เกิดจากการติดเชื้อ เช่น ภูมิแพ้ การระคายเคือง เป็นต้น <u>หมายเหตุ</u> การใช้ยานี้ต้องระวังการติดเชื้อราที่กระจกตา การเกิด steroid glaucoma และการใช้ยาคติดต่อกันเป็นเวลานานอาจทำให้เกิด steroid cataract	eye drops, 0.1%	ก
3	Prednisolone acetate <u>เจนไน</u> 1. ใช้รักษาม่านตาอักเสบและ/หรือหลังผ่าตัดตา 2. ใช้รักษากระจกตาอักเสบหลังจากการติดเชื้อไวรัสที่ชั้น stroma หรือชั้นเยื่อบุโพรงตา (endothelium) <u>หมายเหตุ</u> การใช้ยานี้ต้องระวังการติดเชื้อราที่กระจกตา การเกิด steroid glaucoma และการใช้ยาคติดต่อกันเป็นเวลานานอาจทำให้เกิด steroid cataract	eye drops. 1%, 5 ml	ก
4	Olopatadine <u>เจนไน</u> ใช้สำหรับผู้ป่วยเยื่อตาอักเสบเรื้อรังที่มีอาการอักเสบเฉียบพลัน ได้แก่ Vernal Keratoconjunctivitis, Atopic Keratoconjunctivitis, Giant Papillary Conjunctivitis โดยหลังโรคสงบ แล้ว ให้พิจารณาใช้ Sodium cromoglicate เพื่อป้องกันการกลับเป็นซ้ำ	eye drops, 5 ml	ง

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
11.3 Mydriatics and cycloplegics			
1	Atropine sulfate	eye drops, 1%	ก
2	Phenylephrine hydrochloride	eye drops, 10%, 5 ml	ก
3	Tropicamide	eye drops, 1%, 15 ml	ก
11.4 Drugs for treatment of glaucoma			
1	Glycerol	* oral solution 50% glycerin	ก
2	Acetazolamide	tablet, 250 mg	ก
3	Pilocarpine hydrochloride (isoptocarpine)	eye drops, 2%, 15 ml	ก
4	Timolol maleate	eye drops, 0.5%, 5 ml	ก
5	Brimonidine tartrate	eye drops, 0.15%	ก
เงื่อนไข			
1. ใช้รักษาต้อหินในกรณีที่มีข้อห้ามใช้ topical beta-blockers หรือ			
2. ใช้เฉพาะกรณีที่ใช้ยาชนิดอื่นรักษาต้อหินแล้วความดันในลูกตายังไม่ลดลงอยู่ในขั้นที่ปลอดภัย			
6	Latanoprost (Xalatan)	eye drops, 0.005%	ก
เงื่อนไข			
1. ใช้รักษาต้อหินในกรณีที่มีข้อห้ามใช้ topical beta-blockers หรือ			
2. ใช้เฉพาะกรณีที่ใช้ยารักษาต้อหินชนิดอื่นแล้วความดันในลูกตายังไม่ลดลงอยู่ในขั้นที่ปลอดภัย			
7	Dorzolamide hydrochloride+ Timolol maleate (Cosopt)	eye drops : 1 ml	ง
		dorzolamide 20 mg	
		timolol 5 mg	
เงื่อนไข			
ใช้เฉพาะกรณีที่ใช้ยารักษาต้อหินชนิดอื่นแล้วความดันในลูกตายังไม่ลดลงอยู่ในขั้นที่ปลอดภัย			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
8	Lantanoprost + Timolol (Xalacom)	eye drops, 2.5 ml in 1 ml contain Lantanoprost 50 mcg Timolol 5 mg	NED
9	Brinzolamide	eye drops, 1%	NED
10	Tafluprost	eye drop, 0.0015% in 0.3 ml	NED
11	Travoprost	eye drop, 0.004%	NED
11.5 Local anaesthetics			
1	Tetracaine HCl <u>เจ็อนไย</u> ห้ามให้ผู้ป่วยนำกลับบ้าน	eye drops, 0.50%, 15 ml	ก
11.6 Tear deficiency, ocular lubricants and astringents			
1	Hypromellose (with preservative) (Natear)	eye drops, 0.3%+ Na.perborate 0.3%,10ml	ก
2	Hydroxypropyl methylcellulose (Lac-oph)	eye drops, 0.5%+Benzalkonium Cl 0.015%	ก
3	Vidisic	eye gel : 10 g in 1 g contain Carbomer 2 mg Sorbital 40 mg Cetrimide 0.1 mg	ข
4	Hydroxypropyl methylcellulose and Dextran 70 (preservative free) <u>เจ็อนไย</u> ใช้เฉพาะกับผู้ป่วยตาแห้งมาก ที่ใช้น้ำตาเทียมที่มี preservative ไม่ได้	eye drops	ง
5	Sodium hyaluronate (Vislube)	eye drop, 0.18%	NED
11.7 Ocular diagnostic and peri-operative preparations and photodynamic treatment			
1	Balance salt	solution for eye irrigate, 500 ml	ก
2	Aflibercept	injection, 2 mg/ 0.05 ml	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
กลุ่มยา 12 Ear, nose and oropharynx			
12.1 Drugs acting on the ear			
12.1.1 Otitis externa and Otitis media			
1	Chloramphenicol	ear drops, 1%, 10 ml	ก
12.1.2 Drugs used in otomycosis			
1	Gentian violet	*solution, 1%	ก
<u>คำเตือนและข้อควรระวัง</u> ห้ามใช้ในผู้ป่วยที่แก้วหูทะลุ			
2	Clotrimazole	ear drops, 1%	ข
12.1.3 Other drugs acting on the ear			
1	Sodium bicarbonate	*ear drop	ก
2	Ofloxacin	otic solution, 3 mg/ml in 5 ml	ค
<u>เงื่อนไข</u> ใช้สำหรับน้ำหนักที่ติดต่อกับ chloramphenicol <u>หมายเหตุ</u> ควรมี guideline ที่ชัดเจนเกี่ยวกับการใช้ยานี้ เพราะการใช้ยาอาจส่งผลให้เกิดปัญหาเชื้อดื้อยาในกลุ่ม quinolones			
12.2 Drugs acting on the nose			
12.2.1 Drug used in nasal allergy			
1	Budesonide	nasal spray 64 mcg/ dose	ข
<u>เงื่อนไข</u> ใช้กับผู้ป่วยอายุ 6 ปีขึ้นไป			
2	Fluticasone furoate	nasal spray 27.5 mcg/spray	ง
<u>เงื่อนไข</u> ใช้กับผู้ป่วยอายุ 2 ปีขึ้นไปในข้อบ่งใช้ 1. โพรงจมูกอักเสบจากภูมิแพ้ที่เกิดตามฤดูกาลและตลอดปี 2. เยื่อบุตาอักเสบจากภูมิแพ้			
3	Mometasone furoate monohydrate	nasal spray, 0.05%	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
12.2.2 Topical nasal decongestants			
1	Sodium chloride	sterile sol (for irrigation) (เนฟาส 0.9%)	ก
2	Oxymetazoline HCl	nasal drop, 0.05% w/v	ข
3	Oxymetazoline HCl	nasal drop, 0.025% w/v	ข
4	Sodium chloride (ผงเกลือล้างจมูก)	powder	NED
12.3 Drugs acting on the oropharynx and oral cavity			
12.3.1 Drugs used in treatment of oral ulcer			
1	Glycerin borax	*solution	ก
2	Chlorhexidine gluconate	*solution, (mouthwash)	ก
3	Triamcinolone acetonide	oral paste, 0.1%	ก
12.3.2 Oropharyngeal antifungal drugs			
1	Clotrimazole	troche, 10 mg	ก
2	Nystatin	suspension, 100,000 iu/ ml in 12 ml	ก
12.3.3 Antiseptics for root canal treatment			
1	Chlorhexidine gluconate	*solution,	ก
12.3.4 Drugs used in prevention and treatment of dental plaque and caries			
1	Chlorhexidine gluconate	*mouthwash	ก
12.3.5 Other dental preparations			
1	Adrenaline	injection	ก
2	Special mouthwash (ที่มีตัวยาสำคัญคือ chloroxylenol)	*solution, dettol 10%	ก
3	Sodium chloride	sterile solution	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
กลุ่มยา 13 Skin			
13.1 Anti-infective skin preparations			
13.1.1 Antibacterial preparations			
1	Sulfadiazine silver (Silver sulfadiazine)	cream, 1%	ก
2	Fusidic acid	cream, 2% w/w	ข
3	Mupirocin	ointment 2%	
<u>เงื่อนไข</u> จำกัดการใช้เฉพาะ <i>Methicillin-resistant S.aureus (MRSA)</i>			
13.1.2 Antifungal preparations			
1	Clotrimazole	cream, 1% w/w	ก
2	Ketoconazole	shampoo, 2%	NED
13.1.3 Parasiticial preparations			
1	Benzyl benzoate	lotion, 25% w/v	ก
13.2 Emollient and barrier preparations			
1	Olive oil	oil,	ก
2	Urea	*cream, 3, 5, 10, 20%	ก
3	Urea with triamcinolone	*cream, 3% urea in 0.02%TA, 5% urea 0.02%TA , 10% urea in 0.1%TA	ก
4	cream base	*cream	ก
5	White vasline	ointment,	ก
6	Zinc oxide	*paste	ก
13.3 Topical antipruritics			
1	Calamine	*lotion, diphenhydramine 1% calamine powder 15%	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
13.4 Topical corticosteroids			
ควรระมัดระวังการใช้ยาทาสเตียรอยด์ที่มีความแรงสูงและสูงมากในเด็กเล็ก และผู้สูงอายุ โดยเฉพาะผิวหนังบริเวณรอบดวงตา ข้อพับต่างๆ เยื่อปาก ทวาร และอวัยวะเพศ เนื่องจากบุคคลกลุ่มนี้มีผิวหนังบาง จึงอาจมีผลข้างเคียงต่อผิวหนังบริเวณที่ทายา และยาอาจถูกดูดซึมทำให้เกิดผลข้างเคียงที่เป็น systemic side-effect ได้			
1	Prednisolone	cream, 0.5%	ก
2	Betamethasone valerate	cream, 0.1%	ก
3	Triamcinolone acetonide	cream, 0.1%	ก
4	Triamcinolone acetonide	*cream, 0.02%	ก
5	Triamcinolone acetonide	lotion, 0.1%	ก
6	Clobetasol propionate	cream, 0.05% w/w	ก
7	Betamethasone dipropionate+ salicylic acid (Diprosalic)	ointment, betamethasone dipropionate 0.05% salicylic acid 3%	ก
เงื่อนไข			
1. ใช้สำหรับ chronic eczema			
2. ใช้สำหรับ โรคสะเก็ดเงิน (psoriasis)			
8	Clobetasol propionate	milk lotion, 0.05%	ง
เงื่อนไข			
ใช้สำหรับโรคผิวหนังเรื้อรังที่ไม่ตอบสนองต่อยาอื่น			
9	Desoxymethasone	milk lotion, 10 g	NED
13.5 Other preparations for psoriasis (excluding topical corticosteroids)			
1	Coal tar	*ointment, 1% , 5%	ก
2	Polytar	*liquid shampoo, 0.3%	ก
3	Salicylic acid	*ointment, 3%, 5%	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
4	Methotrexate <u>เจ็อนไย</u> ใช้สำหรับสะเก็ดเงิน ชนิดปานกลางถึงรุนแรงที่ดื้อต่อยาอื่น	tablet, 50 mg	บ
5	Calcipotriol <u>เจ็อนไย</u> ใช้ในกรณีที่ไม่ตอบสนองต่อ coal tar หรือ topical steroid	cream, 0.005%	ง
6	Acitretin <u>เจ็อนไย</u> 1. ใช้สำหรับสะเก็ดเงินชนิดปานกลางถึงรุนแรงที่ไม่ตอบสนองต่อยาอื่นหรือมีข้อห้ามในการใช้ methotrexate 2. ใช้โดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านตจวิทยา สำหรับรักษาโรคผิวหนังเรื้อรังอื่นๆที่ไม่ตอบสนองต่อการรักษาทั่วไป	capsule, 25 mg	ง
<u>คำเตือนและข้อควรระวัง</u> ห้ามใช้ในหญิงตั้งครรภ์ และหลังจากหยุดยานี้แล้วให้คุมกำเนิดเป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี			
7	Cyclosporin <u>เจ็อนไย</u> 1. ใช้สำหรับสะเก็ดเงินชนิดปานกลางถึงรุนแรงที่ไม่ตอบสนองต่อยาอื่นหรือมีข้อห้ามในการใช้ methotrexate 2. ใช้สำหรับ atopic dermatitis ชนิดรุนแรง 3. ใช้โดยแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านตจวิทยา สำหรับรักษาโรคผิวหนังเรื้อรังอื่นๆที่ไม่ตอบสนองต่อการรักษาทั่วไป	capsule, 100 mg	ง
13.6 Preparations for warts and calluses			
1	Podophylline (Podophyllum resin)	paint, 25%, 15 ml	ก
2	Salicylic acid	*ointment 3, 5%	ก
3	Salicylic acid + Lactic acid (Duofilm)	solution, salicylic acid 16.7% lactic acid 16.7%	บ

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
กลุ่มยา 14 Immunological products and vaccines			
1	Anti-D immunoglobulin, human (ยากำพร้า)	injection, 625 iu/ml, 2 ml	ก
2	BCG vaccine (Bacillus Calmette - Guerin)	injection, 0.1 ml น้ำหนักแห้งของเชื้อ BCG 0.05 mg	ก
3	Diphtheria - Tetanus vaccine (dT) (ยาสัณสนุน)	injection, 5 ml	ก
4	Diphtheria antitoxin (DAT) (ยากำพร้า)	injection	ก
5	Diphtheria- Tetanus-Pertussis-Vaccine (DTP)	injection,	ก
6	Diphtheria- Tetanus-Pertussis-Hepatitis B Vaccine (DTP-HB)	injection	ก
7	Hepatitis B vaccine (HB)	injection, 10 mcg/ 0.5 ml	ก
8	Influenza vaccine ชนิดวัคซีนรวม 3 สายพันธุ์ (trivalent) ตามที่องค์การ	injection	ก
อนามัยโลกกำหนดในแต่ละปี			
<u>เงื่อนไข</u>			
1. บุคลากรทางการแพทย์ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับผู้ป่วย			
2. ผู้ที่มีโรคเรื้อรัง คือ ปอดอุดกั้นเรื้อรัง หอบหืด หัวใจ หลอดเลือดสมอง ไตวาย ผู้ป่วยมะเร็งที่ได้รับยาเคมีบำบัดและเบาหวาน			
3. บุคคลที่มีอายุ 65 ปีขึ้นไป			
4. หญิงมีครรภ์ อายุครรภ์ 4 เดือนขึ้นไป			
5. เด็กอายุ 6 เดือนถึง 2 ปี			
6. ผู้พิการทางสมองช่วยเหลือตัวเองไม่ได้			
7. โรคธาลัสซีเมีย ภูมิคุ้มกันบกพร่อง (รวมถึงผู้ติดเชื้อเอชไอวีที่มีอาการ)			
8. ผู้ที่มีน้ำหนักตั้งแต่ 100 กิโลกรัม หรือ ดัชนีมวลกาย ตั้งแต่ 35 กิโลกรัมต่อตารางเมตร			
9	Measle-Mump-Rubella vaccine (MMR)	injection,	ก
10	Poliomyelitis vaccine (OPV)	oral solution,	ก
11	Rabies immunoglobulin, horse (ERIG)	injection, 1,000 iu, 5 ml	ก
12	Rabies vaccine	injection, 1 ml	ก
<u>เงื่อนไข</u>			
1. ใช้สำหรับ post-exposure protection			
2. ใช้สำหรับ pre-exposure protection ในประชากรกลุ่มที่มีความเสี่ยงสูง			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
11	Tetanus vaccine (Tetanus toxoid)	injection	ก
12	Japanese encephalitis vaccine	injection,	ก
13	Rabies immunoglobulin, human (HRIG) <u>เจ็อนไย</u> ใช้สำหรับผู้ที่แพ้ rabies immunoglobulin (ERIG)	injection,	ข
14	Tetanus antitoxoid, human <u>เจ็อนไย</u> ใช้สำหรับผู้ที่แพ้ tetanus antitoxin, horse	injection 250 iu/ml	ข
15	Hepatitis B immunoglobulin (Human), HBIg <u>เจ็อนไย</u> ใช้ร่วมกับการฉีด hepatitis B vaccine เฉพาะในกรณีดังต่อไปนี้ 1. ทารกแรกเกิดที่มารดามี HBsAg เป็นบวก 2. เมื่อผิวหนังหรือเยื่อเมือกสัมผัสกับเลือดหรือสารคัดหลั่งที่มีผล HBsAg เป็นบวก เช่น บุคลากรทางการแพทย์ที่เกิดอุบัติเหตุสัมผัสโรคจากการทำงานตามแนวปฏิบัติของสถานพยาบาลนั้นๆ หรือผู้ที่ถูกข่มขืน 3. ป้องกันผู้ป่วยจากการกลับเป็นโรคตับอักเสบบีซ้ำหลังจากได้รับการเปลี่ยนตับแล้ว <u>หมายเหตุ</u> ในทารกแรกเกิดซึ่งมารดามีอายุครรภ์ปกติ การให้วัคซีนภายใน 24 ชั่วโมง สามารถป้องกันการติดเชื้อได้มากอยู่แล้ว การให้ HBIg ไม่ทำให้การป้องกันสูงขึ้น	injection, 400 iu in 2 ml	ก
16	Inactivated polio vaccine (IPV) <u>เจ็อนไย</u> ใช้สำหรับโครงการกวาดล้างโปลิโอของประเทศไทย ตามนโยบายจากสุดท้ายของการกวาดล้างโปลิโอในระดับโลก พศ. 2559-2563 ของกรมควบคุมโรค โดยมีวิธีการใช้และการติดตามประเมินการใช้จ่ายตามที่กรมควบคุมโรคกำหนด	injection	จ (1)
17	Human papillomavirus vaccine ชนิด 4 สายพันธุ์ <u>เจ็อนไย</u> 1. ใช้สำหรับโครงการขยายการให้บริการวัคซีนเอชพีวีในแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค ของกรมควบคุมโรคและสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ โดยมีวิธีการใช้และการติดตามประเมินการใช้จ่ายตามที่กำหนดไว้ในโครงการ 2. เลือก 1 รายการ ระหว่างรายการที่ 17 หรือ 18 ที่จัดซื้อได้ถูกกว่า	injection	จ (1)

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
18	Human papillomavirus vaccine ชนิด 2 สายพันธุ์ <u>เจ็อนไย</u>	injection	จ (1)
1. ใช้สำหรับโครงการขยายการให้บริการวัคซีนเอชพีวีในแผนงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค ของกรมควบคุมโรคและสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ โดยมีวิธีการใช้และการติดตามประเมินการใช้จ่ายตามที่กำหนดไว้ในโครงการ 2. เลือก 1 รายการ ระหว่างรายการที่ 17 หรือ 18 ที่จัดซื้อได้ถูกกว่า			
15.1 General anaesthesia			
15.1.1 Intravenous anaesthetics			
1	Etomidate <u>เจ็อนไย</u>	injection, 20 mg/ ml in 10 ml	ก
ใช้สำหรับนำสลบ (Induction of general anesthesia) ในผู้สูงอายุหรือผู้ป่วยที่มีปัญหาด้านหัวใจและหลอดเลือด			
2	Propofol	injection, 10 mg/ ml in 20 ml	ก
3	Thiopentone sodium (Thiopentone sodium)	injection, 1 g	ก
4	Ketamine hydrochloride (Ketalar) วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2	injection, 50 mg/ ml	ง
<u>เจ็อนไย</u> 1. ใช้ฉีดเข้ากล้ามเนื้อกับผู้ป่วยที่หาเส้นเลือดสำหรับให้น้ำเกลือไม่ได้ 2. ใช้ในกรณี que ผู้ป่วยมีความดันเลือดต่ำ 3. ใช้ในการระงับความรู้สึกสำหรับการทำหัตถการที่ใช้ระยะเวลาสั้นๆ 4. ใช้เป็นยาเสริม (adjunct therapy) เพื่อระงับอาการปวดรุนแรง (intractable pain)			
15.1.2 Inhalational anaesthetics			
1	Sevoflurane	volatile liquid 100% in 250 ml	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
2	Desflurane <u>เจ็อนไย</u> ใช้เป็นทางเลือกในการให้ยาระงับความรู้สึกในกรณีต่อไปนี้ 1. โรคอ้วน (morbidly obese) ที่มีภาวะ obstructive sleep apnea (OSA) ร่วมด้วย 2. โรคอ้วน (morbidly obese) ที่มี Body Mass Index (BMI) ตั้งแต่ 35 kg/m ² ขึ้นไป 3. การผ่าตัดซึ่งต้องการให้ผู้ป่วยตื่นเร็ว ได้แก่ ผู้ป่วยในภาวะฉุกเฉิน การผ่าตัดที่ไม่ต้องรับผู้ป่วยไว้ค้างคืน 4. การผ่าตัดสมอง	inhalation vapour liquid	ง
15.1.3 Muscle relaxants (Neuromuscular blocking drugs)			
1	Cisatracurium besylate (Nimbex)	injection, 5 mg/ ml in 30 ml	ก
2	Rocuronium bromide (Esmeron)	injection, 500 mg/ 5 ml	ก
3	Suxamethonium chloride (succinyl chloride)	injection, 50 mg/ml, 10 ml	ก
4	Vecuronium bromide	injection, 4 mg	ก
15.1.4 Sedative and analgesic peri-operative drugs			
1	Diazepam วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4	injection, 10 mg/ 2 ml	ก
2	Diazepam วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4	tablet, 2 mg	ก
3	Diazepam วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4	tablet, 5 mg	ก
4	Fentanyl citrate ยาเสพติดให้โทษประเภท 2	injection, 0.1 ng/ 2 ml	ก
5	Morphine sulfate ยาเสพติดให้โทษประเภท 2	injection, 10 mg/ ml	ก
6	Pethidine hydrochloride	injection, 50 mg/ ml	ก
7	Midazolam hydrochloride วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2 <u>เจ็อนไย</u> 1. ใช้เสริมยาระงับความรู้สึก	injection, 5 mg/ ml in 3 ml	ง
8	Midazolam วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2 <u>เจ็อนไย</u> ใช้เตรียมผู้ป่วยก่อนให้ยาระงับความรู้สึก (premedication) เท่านั้น	tablet, 15 mg	ง

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
15.1.5 Anticholinesterases and antimuscarinic drugs used in anaesthesia			
1	Atropine sulfate <u>เจ็อนไย</u> ใช้แก้ฤทธิ์ยาห่อนกล้ามเนื้อ	injection, 0.6 mg/ ml	ก
2	Neostigmine methylsulfate <u>เจ็อนไย</u> ใช้แก้ฤทธิ์ยาห่อนกล้ามเนื้อ	injection, 2.5 mg/ ml in 5 ml	ก
15.1.6 Drugs for malignant hyperthermia			
-			
15.2 Local anaesthesia			
1	Lidocaine hydrochloride	injection, 1%, 50 ml	ก
2	Lidocaine hydrochloride	injection, 2%, 50 ml	ก
3	Lidocaine hydrochloride	spray, 10%	ก
4	Lidocaine hydrochloride	jelly, 2%	ก
5	Lidocaine + Adrenaline	injection, 1% + adre. 1:100,000	ก
6	Lidocaine + Adrenaline	injection, 2% + adre. 1:80,000	ก
6	Lidocaine + Adrenaline syringe	injection, 2% , 1.8 ml	ก
7	Mepivacaine+epinephrine (ยาชาฟัน)	injection, 2% + adre. 1:100,000	ก
8	bupivacaine hydrochloride (isobaric)	injection, 0.5%, 4 ml isobaric	ค
9	bupivacaine hydrochloride heavy	injection, 0.5%	ค
10	Ethyl chloride	spray in 100 ml : 88 g	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
กลุ่มยา 16 Antidotes			
ยาในกลุ่มนี้หลายชนิดไม่ปรากฏเป็นยาในบัญชีนี้ เนื่องจากเป็นยากำพร้า(orphan drugs) ที่มีปัญหาการจัดหา และไม่มีทะเบียนตำรับยา แต่ควรส่งเสริมให้มีการจัดหาใช้และควรอนุมัติให้เบิกจ่ายได้หมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์พิษวิทยา เช่น ศูนย์พิษวิทยา ร.พ.รามารับดี โทร.1367 ศูนย์พิษวิทยา ร.พ.ศิริราช โทร.0 2419 7007 คลินิกพิษจากสัตว์ สถานเสาวภา สภากาชาดไทย โทร.0 2252 0161-4 ต่อ 125, 130, 131 (ในกรณีฉุกเฉินที่มีพิษกัด)			
16.1 Snakebite poisoning			
1	เซรุ่มแก้พิษงูเห่า (Antivenom sera cobra) (ยาสกัดพิษงู)	injection	ก
2	เซรุ่มแก้พิษงูจงอาง (Antivenom sera king cobra) (ยาสกัดพิษงู)	injection	ก
3	เซรุ่มแก้พิษงูสามเหลี่ยม (Antivenom sera banded krait) (ยาสกัดพิษงู)	injection	ก
4	เซรุ่มแก้พิษงูเขียวหางไหม้ (Antivenom sera green pit viper)(ยาสกัดพิษงู)	injection	ก
5	เซรุ่มแก้พิษงูแมวเซา (ยาสกัดพิษงู)	injection	ก
6	เซรุ่มแก้พิษงูกะปะ (Antivenom sera malayan pit viper) (ยาสกัดพิษงู)	injection	ก
7	เซรุ่มแก้พิษงูทับสมิงคลา (Antivenom sera bungarus candius) (ยาสกัดพิษงู)	injection	ก
8	Polyvalent antivenom for hematotoxin	injection	ก
เงื่อนไข			
ใช้แก้พิษต่อระบบเลือดในรายที่ถูกรู้อย่างไม่ทราบชนิดกัด			
9	Polyvalent antivenom for neurotoxin	injection	ก
เงื่อนไข			
ใช้แก้พิษต่อระบบประสาทในรายที่ถูกรู้อย่างไม่ทราบชนิดกัด			
16.2 Mushroom and microbial poisoning			
1	Acetylcysteine	injection, 300 mg/ ml	ก
เงื่อนไข			
ใช้รักษาภาวะพิษต่อตับจากเห็ดพิษกลุ่มที่มีอะมาทอกซิน (amatoxin containing mushrooms)			
16.3 Pesticide & herbicide poisoning			
1	Atropine	injection, 0.6 mg/ ml	ก
เงื่อนไข			
ใช้ต้านพิษ cholinesterase inhibitors (เช่น organophosphates, carbamates) และภาวะ cholinergic crisis			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
2	Pralidoxime chloride (2-PAM) <u>เงื่อนไข</u> ใช้บำบัดพิษเฉียบพลันจาก organophosphates	powder for injection, 1 g	ก
3	Cyclophosphamide <u>เงื่อนไข</u> ใช้บำบัดพิษจากสาร paraquat ภายใต้การกำกับดูแลของศูนย์พิษวิทยา	injection, 1 g	ก
16.4 Corrosive Poisoning			
1	Calcium gluconate <u>เงื่อนไข</u> ใช้บำบัดพิษที่เกิดจาก hydrofluoric acid และ calcium channel blockers <u>หมายเหตุ</u> ให้ฉีดเข้าเส้นเลือดอย่างช้าๆ การฉีดเร็วอาจทำให้ผู้ป่วยเสียชีวิตได้	injection, 1 g, 10 ml, 0.45 mEq/ml	ก
16.5 Methanol poisoning			
1	Calcium folinate (Leucovorin calcium) <u>เงื่อนไข</u> ใช้ร่วมกับ ethanol ในการบำบัดพิษจาก methanol	injection, 100 mg/10 ml	ง
16.6 Heavy metal poisoning			
1	Deferoxamine mesilate (Desferrioxamine mesilate) <u>เงื่อนไข</u> ใช้กำจัดพิษจากภาวะธาตุเหล็กสูงผิดปกติเฉียบพลัน และเรื้อรัง <u>หมายเหตุ</u> กรณีใช้กำจัดพิษจากภาวะธาตุเหล็กสูงผิดปกติเรื้อรัง ให้ดูที่กลุ่มยา 9.1.2 Drugs used in hypoplastic, hemolytic and renal	injection, 500 mg	ก
16.7 Cyanide and Hydrogen sulfide poisoning			
-			

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
16.8 Methemoglobinemia			
-			
16.9 Drug poisoning			
1	Acetylcysteine <u>เจ็อนไย</u> ใช้แก้พิษจากการได้รับ paracetamol เกินขนาด	injection, 300 mg/ ml	ก
2	Benztropine mesylate <u>เจ็อนไย</u> ใช้สำหรับ dystonia ที่เกิดจากยา	injection, 2 mg	ก
3	Calcium gluconate <u>เจ็อนไย</u> ใช้บำบัดพิษจาก calcium channel blockers และ beta blockers <u>หมายเหตุ</u> ให้ฉีดเข้าหลอดเลือดอย่างช้า ๆ การฉีดเร็วอาจทำให้ผู้ป่วยเสียชีวิตได้	injection, 1 g, 10 ml, 0.45 mEq/ml	ก
4	Naloxone hydrochloride <u>เจ็อนไย</u> ใช้บำบัดอาการพิษเฉียบพลันจากสารกลุ่ม opioids หรือยา clonidine	injection, 0.4 mg/ ml	ก
5	Sodium bicarbonate <u>เจ็อนไย</u> ใช้บำบัดภาวะ hyperkalemia หรือพิษเฉียบพลันจากสาร tricyclic antidepressants หรือ antiarrhythmics type I	injection, 7.5% in 50 ml (44.6 mEq)	ก
6	Vitamin K1 (Phytomenadione)	injection ,1 mg	ก
7	Vitamin K1 (Phytomenadione) <u>เจ็อนไย (6,7)</u> ใช้บำบัดพิษจากยา anticoagulants (coumarin derivatives)	injection ,10 mg	ก
8	Bromocriptine mesilate <u>เจ็อนไย</u> ใช้กับผู้ป่วย neuroleptic malignant syndrome	tablet, 2.5 mg	ก

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
10	Calcium folinate (Leucovorin calcium) <u>เจ็อนไฟ</u> 1. ใช้บำบัดพิษจากสาร folic acid antagonists, methotrexate, trimethoprim และ pyrimethamine 2. ใช้ป้องกันพิษจาก methotrexate เฉพาะกรณีให้ยานี้ในขนาดสูง	injection, 100 mg/10 ml	ง
16.10 Drugs used for absorption inhibition and elimination of toxin			
1	Charcoal, activated	powder	ก
2	Charcoal, activated <u>เจ็อนไฟ</u> ใช้ดูดซับสารพิษ	tablet	ชยาสามัญประจำบ้าน
3	Sodium bicarbonate <u>เจ็อนไฟ</u> ใช้ปรับปัสสาวะให้เป็นด่าง เพื่อเร่งการกำจัดสารพิษ เช่น salicylates เป็นต้น	injection, 7.5% in 50 ml (44.6 mEq)	ก
กลุ่มยา 17 Contrast medias and Radiopharmaceuticals			
17.1 Water soluble non-ionic iodinated contrast media for intravascular administration			
17.1.1.1 กรณีทั่วไป			
1	Iopamidol (Iopamiro) <u>เจ็อนไฟ</u> ใช้ฉีดเข้าหลอดเลือด เช่น intravenous pyelography หรือ excretory urography การตรวจทางด้านเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ (CT)	injection, iodine content 300 mg/ 50 ml	ง
17.1.1.2 กรณีตรวจ cardiovascular system และกรณีสงสัย hypervascular tumor			
1	Iopromide (Ultravist 370) <u>เจ็อนไฟ</u> ใช้ฉีดเข้าหลอดเลือด สำหรับการตรวจ cardiovascular system และกรณีสงสัย hypervascular tumor	injection, iodine content 370 mg/ml in 50 ml	ง
2	Iodixamol	injection, 320 mgI/ml, 50 ml	NED

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
17.1.2 Water soluble non-ionic iodinated contrast media for intra-cavitary administration			
1	Iopamidol (Iopamiro)	injection, iodine content 300 mg/ 50 ml	ง
<u>เงื่อนไข</u> ใช้สำหรับ intracavitary เช่น hysterosalpingography (HSG), urethrography, voiding cystourethrography เป็นต้น			
17.1.3 Water soluble non-ionic iodinated contrast media for myelography			
1	Iopamidol (Iopamiro)	injection, iodine content 300 mg/ 50 ml	ง
<u>เงื่อนไข</u> ใช้สำหรับ myelography			
17.2 Non-iodinated gastrointestinal X-ray contrast media			
1	Barium sulfate	powder, 140 g/100 ml in 300 ml	ก
17.3 Magnetic resonance contrast media			
-			
17.4 Radiopharmaceuticals			
-			
กลุ่มยา 18 สมุนไพร			
1	กลีเซอรีนพญายอ	solution, 4% in 10 ml	
2	ขมิ้นชัน	capsule, 0.024 g	
3	ชิงแคปซูล	capsule, 500 mg	
4	ชาขงกระเจียบแดง	ยาขง, 2 g	
5	ชาขงดอกคำฝอย	ยาขง	
6	ชาขงบัวบก	ยาขง	
7	ธรณีสันตะฆาต	capsule	
8	เพชรสังฆาตแคปซูล	capsule, 400 mg	
9	ไพลครีม	cream	
10	ฟ้าทะลายโจร	tablet, 350 mg	
11	มะขามแขก	tablet,	
12	มะระขี้นกสกัดแคปซูล	capsule	

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
13	มะรุยมแคปซูล	capsule	
14	ยาเจียวหอม	capsule,450 mg	
15	ยาแคปซูลผสมรางจืด	capsule,400 mg	
16	ยาแคปซูลเถาวัลย์เปรียง	capsule,200 mg	
17	ยาน้ำแก้ไอผสมมะขามป้อม	syruab, 60 ml	
18	ยาบำรุงโลหิต	capsule	
19	ยาประสะไพล	capsule	
20	ยาหอมนวโกฐ	capsule,300 mg	
21	ยาเหลืองปิดสมุทร	capsule	
22	ยาสมานล้นขาวละเอียด	powder	
23	ยาอมมะแว้ง	tablet, 18.89 %	
24	หญ้าปักกิ่งแคปซูล	capsule,500 mg	
25	หญ้าหนวดแมว	ผงชง	
26	ทิงเจอร์ทองพันชั่ง		
27	ยาจันทน์ลีลา	tablet,500 mg	
28	ยาธาตุนอบเซย		
29	ยาเบญจกฐล / พิกัดเบญจกฐล	capsule,400 mg	
30	ยาเปลือกมังคุด	ยาน้ำใส	
31	ยาหอมเทพจิตร	tablet,200 mg	
32	ยาห้าราก	capsule,500 mg	
33	ยาหอมทิพโอสถ	tablet,500 mg	
34	ยาตรีเกรสมาศ (ยาผง)	ยาผง	
35	ยาประสะจันทร์แดง	capsule,500 mg	
36	ยาประสะเจตพังคี	capsule,500 mg	
37	ยามหาจักรใหญ่ cap	capsule,500 mg	
38	ยาขงหญ้าดอกขาว	ยาผง	
39	ยาธาตุนอบรรจบ	capsule,500 mg	
40	ยาถ้ำยคีเกลื้อฝรั่ง	capsule,500 mg	
41	ยาปลุกไฟธาตุ	capsule,500 mg	
42	ยาอำมฤควาที	ยาผง	
43	ยามหานิลแห่งทอง	capsule,500 mg	
44	ยาตรีผลา	capsule,150 mg	
45	ยาปราบชมพูทวีป	capsule,500 mg	

ที่	ชื่อยา	รูปแบบ	บัญชี
46	ยาสหัตถาร	capsule,350 mg	
47	ยาชุมเห็ดเทศ	capsule,350 mg	
48	ยากล้วย	ยาผง	
49	ยาทิงเจอร์พลู (ทิงเจอร์น้ำ)	solution,	
50	เจลว่านหางจระเข้	gel	
51	เจลพริก	gel	
52	ลูกประคบ	ลูก	
53	ครีมบัวบก	cream	
54	ยาเล็อดงาม	tablet	
55	ยาไฟประลัยกัลป์	tablet	
56	ยากล่อมนางนอน	tablet	