



# บัญชีรายการยา

## โรงพยาบาลดำเนินสะดวก



ปีงบประมาณ ๒๕๕๕



จัดทำโดย

กลุ่มงานเภสัชกรรม โรงพยาบาลดำเนินสะดวก

# สารบัญ

หน้า

## กลุ่มยา 1 Gastro - intestinal system

1.1 Antacids and other drugs for dyspepsia	1
1.2 Antispasmodics and other drugs altering gut motility	1
1.3 Ulcer - healing drugs and drugs used in variceal bleeding	1
1.4 Drugs used in acute diarrhoea	2
1.5 Drugs used in chronic bowel disorders	2
1.6 Laxatives	2
1.7 Local preparations for anal and rectal disorders	3
1.8 Drugs affecting intestinal secretions	3
1.9 Anorectal Preparations	3
1.10 Hepatic Protectors	3

## กลุ่มยา 2 Cardiovascular system

2.1 Positive inotropic drugs	3
2.2 Diuretics	3
2.3 Anti - arrhythmic drugs	4
2.4 Beta - adrenoceptor blocking drugs	4
2.5 Drugs affecting the renin - angiotensin system and some other antihypertensive drugs	4
2.5.1 Vasodilator antihypertensive drugs	4
2.5.2 Centrally acting antihypertensive drugs	5
2.5.3 Alpha - adrenoceptor blocking drugs	5
2.5.4 Angiotensin converting enzyme inhibitors	5
2.5.5 Angiotensin-II receptor antagonists	5
2.6. Nitrates , calcium channel blocker and other vasodilators	5
2.6.1 Nitrates	5
2.6.2 Calcium channel blocker	6
2.6.3 Other vasodilators	6
2.7 Sympathomimetics	6
2.7.1 Inotropic sympathomimetics	6
2.7.2 Vasoconstrictor sympathomimetics	6
2.7.3 Drugs used in cardiopulmonary resuscitation	6
2.8 Anticoagulants	6
2.9 Antiplatelet drugs	7
2.10 Fibrinolytic drugs	7
2.11 Hemostatics	7
2.12 Lipid - regulating drugs	7

# สารบัญ

หน้า

## กลุ่มยา 3 Respiratory systems

3.1 Bronchodilators	8
3.1.1 Adrenoceptor agonists	8
3.1.2 Compound antimuscarinic bronchodilators	8
3.1.3 Theophylline	9
3.2 Corticosteroids	9
3.3 Leukotriene receptor antagonists	9
3.4 Antihistamines	9
3.5 Pulmonary surfactants	10
3.6 Cough preparations	10
3.6.1 Cough suppressants	10
3.6.2 Expectorant and demulcent cough preparations	10
3.7 Systemic nasal decongestants	10
3.8 Others respiratory preparations	10

## กลุ่มยา 4 Central nervous system

4.1 Hypnotics and anxiolytics	11
4.2 Drugs used in psychoses and related disorders	11
4.2.1 Antipsychotic drugs	11
4.2.2 Antimanic drugs	12
4.3 Antidepressant drugs	12
4.4 Central nervous system stimulants	12
4.5 Drugs used in nausea and vertigo vomiting	12
4.5.1 Drugs used in nausea and vomiting	12
4.5.2 Drugs used in vestibular disorders	12
4.6 Analgesics and antipyretics	13
4.7 Analgesics	13
4.7.1 Opioid analgesics	13
4.7.2 Drugs for neuropathic pain	14
4.7.3 Antimigraine drugs	14
4.7.3.1 Drugs for acute migraine attack	14
4.7.3.2 Drugs used in the prophylaxis of migraine	14
4.8 Antiepileptics	15
4.8.1 Drugs used in the control of epilepsy	15
4.8.2 Drugs used in status epilepticus	15
4.9 Drugs used in movement disorders (parkinsonism and related disorders)	15
4.10 Drugs used in substance dependence	16

# สารบัญ

หน้า

## กลุ่มยา 5 Infections

5.1 Antibacterial drugs	16
5.1.1 Penicillins	16
5.1.2 Cephalosporins , cephamycins and other beta - lactams	17
5.1.3 Tetracyclines	18
5.1.4 Aminoglycosides	18
5.1.5 Macrolides	18
5.1.6 Quinolones	19
5.1.7 Some other antibacterials	19
5.1.8 Sulfonamides and trimethoprim	20
5.1.9 Antituberculous drugs	20
5.1.10 Antileprotic drugs	21
5.2 Antifungal drugs	22
5.3 Antiviral drugs	22
5.3.1 Non - antiretrovirals	22
5.3.2 Antiretrovirals	23
5.4 Antiprotozoal drugs	24
5.4.1 Antimalarials	24
5.4.2 Other antiprotozoal drugs	25
5.5 Anthelmintics	25
5.6 Antiseptics	25

## กลุ่มยา 6 Endocrine system

6.1 Drugs used in diabetes	25
6.1.1 Insulins	25
6.1.2 Oral antidiabetic drugs	25
6.1.3 Treatment of hypoglycemia	26
6.2 Thyroid and antithyroid drugs	26
6.2.1 Thyroid hormones	26
6.2.2 Antithyroid drugs	26
6.3 Corticosteroids	26
6.4 Sex hormones	27
6.4.1 Female sex hormones	27
6.4.2 Male sex hormones and antagonists	27
6.5 Hypothalamic and pituitary hormones	27
6.6 Drugs affecting bone metabolism	27

# สารบัญ

	หน้า
6.7 Other endocrine drugs	28
6.7.1 Bromocriptine and other dopaminergic drugs	28
6.7.2 Drugs affecting gonadotrophins	28
<b>กลุ่มยา 7 Obstetrics , gynaecology and urinary tract disorders</b>	
7.1 Drugs used in obstetrics	28
7.1.1 Prostaglandins and oxytocics	28
7.1.2 Myometrial relaxants	28
7.2 Treatment of vaginal and vulval conditions	28
7.3 Contraceptives	29
7.4 Drugs for genito - urinary disorders	29
7.4.1 Drugs for benign prostatic hyperplasia	29
7.4.2 Drugs for urinary frequency , enuresis and incontinence	30
7.4.3 Drugs used in alkalinisation of urine	30
<b>กลุ่มยา 8 Malignant disease and immunosuppression</b>	
8.1 Cytotoxic drugs	30
8.1.1 Alkylating drugs	30
8.1.2 Cytotoxic antibiotics	30
8.1.3 Antimetabolites	30
8.1.4 Vinca alkaloids and etoposide	30
8.1.5 Other antineoplastic drugs	30
8.2 Drugs affecting the immune response	30
8.3 Sex hormones and hormone antagonists in malignant disease	31
8.3.1 Progestrogens , anti-estrogens and enzyme inhibitors	31
8.3.2 Prostate cancer	31
<b>กลุ่มยา 9 Nutrition and blood</b>	
9.1 Whole blood , blood products and drugs used in some blood disorders	31
9.1.1 Whole blood and blood products	31
9.1.2 Drugs used in hypoplastic , hemolytic and renal anaemias	31
9.1.3 Drugs used in bone marrow transplantation	31
9.2 Fluids and electrolytes	31
9.3 Vitamins	33
9.4 Intravenous nutrition	33
9.5 Minerals	34
9.6 Vitamins and Minerals for pregnancy	35

# สารบัญ

	หน้า
9.7 Other Nutrition	35
9.8 Milk	35
<b>กลุ่มยา 10 Musculoskeletal and joint disease</b>	
10.1 Drugs used in rheumatic disease and gout	36
10.1.1 Non-steroidal anti-inflammatory	36
10.1.2 Disease-modifying antirheumatic drugs ( DMARDs )	36
10.1.3 Drugs for treatment of gout and hyperuricaemia	37
10.2 Drugs used in neuromuscular disorders	37
10.2.1 Drugs which enhance neuromuscular transmission	37
10.2.2 Skeletal muscle relaxants	37
10.2.3 Anti-inflammatory enzymes	37
10.3 Drugs for relief of soft-tissue inflammation	37
10.3.1 Rubifacients	37
10.4 Other drugs acting on musculoskeletal and joint disease	37
<b>กลุ่มยา 11 Eye</b>	
11.1 Anti-infective eye preparations	38
11.1.1 Antibacterials and eye wash solution	38
11.1.2 Antibacterials and corticosteroids	38
11.1.3 Antifungals	38
11.1.4 Antivirals	38
11.2 Corticosteroids and other anti-inflammatory preparations	38
11.3 Mydriatics and cycloplegics	39
11.4 Drugs for treatment glaucoma	39
11.5 Local anaesthetics	40
11.6 Tear deficiency , ocular lubricants and astringents	40
11.7 Ocular diagnostic and peri-operative preparations	40
<b>กลุ่มยา 12 Ear , Nose and oropharynx</b>	
12.1 Drugs acting on the ear	40
12.1.1 Otitis externa & otitis media	40
12.1.2 Drugs used in otomycosis	41
12.1.3 Other Drugs acting on the ear	41
12.2 Drugs acting on the nose	41
12.2.1 Drugs used in nasal allergy	41
12.2.2 Topical nasal decongestants	41
12.3 Drugs acting on the oropharynx and oral cavity	41
12.3.1 Drugs used in treatment of Oral ulcer	41
12.3.2 Oropharyngeal antifungal drugs	41

# สารบัญ

	หน้า
12.3.3 Antiseptics for root canal treatment	41
12.3.4 Drugs used in prevention and treatment of dental plaque and caries	41
12.3.5 Other dental preparations	42
<b>กลุ่มยา 13 Skin</b>	
13.1 Anti-infective skin preparations	42
13.1.1 Antibacterial preparations	42
13.1.2 Antifungals preparations	42
13.1.3 Parasitocidal preparations	42
13.2 Emollients and barrier preparations	42
13.3 Topical pruritics	43
13.4 Topical corticosteroids	43
13.5 Other preparations for psoriasis (excluding topical corticosteroids)	43
13.6 Preparations for warts and calluses	43
13.7 Antivirals preparations	43
<b>กลุ่มยา 14 Immunological products and vaccines</b>	44
<b>กลุ่มยา 15 Anaesthesia</b>	
15.1 General anaesthesia	45
15.1.1 Intravenous anaesthetics	45
15.1.2 Inhalational anaesthetics	45
15.1.3 Muscle relaxants (Neuromuscular blocking drugs)	45
15.1.4 Sedative and analgesic peri-operative drugs	45
15.1.5 Anticholinesterases and antimuscarinic drugs used in anaesthesia	46
15.2 Local anaesthesia	46
<b>กลุ่มยา 16 Antidotes</b>	47
<b>กลุ่มยา 17 Contrast media &amp; Radiopharmaceuticals</b>	
17.1 X-ray contrast media , iodinated	49
17.1.1 Drugs used in urography and computed tomography	49
17.1.2 Drugs used in angiography	49
17.1.3 Drugs used in myelography	49
17.1.4 Drugs used in cardiovascular catheterization	49
17.1.5 Drugs used in Intracavitary, Hysterosalpingography (HSG), Urethrography, Voiding cysto-urethrography	49
17.2 X-ray contrast media , non-iodinated	49
17.3 Magnetic resonance imaging contrast media	49
17.4 Radiopharmaceuticals	49

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>กลุ่มยา 1 Gastro - intestinal system</b>						
<b>1.1 Antacids and other drugs for dyspepsia</b>						
1 Aluminium hydroxide	Alum gel®	suspension	4 % w/w	240 ml	ก	21.50
2 Aluminium hydroxide + Magnesium hydroxide + Simethicone	Voragas®	tablet	300 mg + 100 mg + 50 mg		ก	1.00
	Alum milk®	suspension	960 mg + 330 mg + 60 mg/15 ml	240 ml	NED	14.00
3 Carminative		mixture		180 ml	ก	13.00
4 Simeticone		tablet	80 mg		ก	1.00
		suspension drop	40 mg/ 0.6 ml	15 ml	ก	22.50
5 Sodium bicarbonate		tablet	300 mg		NED	0.50
<b>หมายเหตุ</b>						
เป็น NED สำหรับการใช้เป็น Antacids and other drugs for dyspepsia						
6 Sodium bicarbonate + Catnep	Gastab®	tablet	65 mg + 48 mg		NED	0.50
7 ขมิ้นชัน		capsule	500 mg		กลุ่ม 2	1.75
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล</b>						
จ่ายไม่เกิน 60 เม็ดต่อครั้ง ยกเว้นศัลยแพทย์						
<b>1.2 Antispasmodics and other drugs altering gut motility</b>						
1 Dicyclomine HCl + Simeticone	Berclomine®	syrup	5 mg + 50 mg/5 ml	60 ml	NED	31.00
2 Domperidone maleate	Motilium®	tablet	10 mg		ก	1.00
		suspension	1 mg/ml	30 ml	ก	6.75
3 Drotaverine HCl	Nospa®	tablet	40 mg		NED	2.25
4 Hyoscine-n-butylbromide	Buscopan®	injection: amp	20 mg/ml	1 ml	ก	6.00
5 Metoclopramide	Plasil®	tablet	10 mg		ก	0.50
		injection: amp	5 mg/ml	2 ml	ก	3.50
<b>1.3 Ulcer - healing drugs and drugs used in variceal bleeding</b>						
1 Omeprazole	Losec®	capsule	20 mg		ก	1.50
2 Omeprazole sodium	Losec®	injection: vial	40 mg		ข	39.50
3 Octreotide	Sandostatin®	injection: amp	0.1 mg/ml	1 ml	NED	448.00
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล</b>						
จ่ายโดยศัลยแพทย์และอายุรแพทย์						
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</b>						
ใช้สำหรับ pancreatic fistula หรือ variceal bleeding และในกรณีที่มี bleeding จาก portal Htgastropathy						



ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
4 Ranitidine HCl		tablet	150 mg		ก	1.00
		injection: amp	50 mg/ml	2 ml	ข	7.25

#### 1.4 Drugs used in acute diarrhoea

1 Loperamide HCl	Imodium®	capsule	2 mg		ข	1.00
------------------	----------	---------	------	--	---	------

##### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

ห้ามใช้กับเด็กอายุน้อยกว่า 12 ปี ควรใช้กับผู้ใหญ่เฉพาะเมื่อจำเป็นและไม่มีข้อห้ามใช้

2 Oral Rehydration Salts, ORS (NaCl + Trisodium Citrate Dihydrate + KCl + Glucose)		oral powder	0.875 g + 0.725 g + 0.375 g + 5 g		ก	2.75
------------------------------------------------------------------------------------------	--	-------------	--------------------------------------	--	---	------

#### 1.5 Drugs used in chronic bowel disorders

1 Sulfasalazine		tablet	500 mg		ค	5.25
-----------------	--	--------	--------	--	---	------

##### เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล

จ่ายโดยแพทย์เฉพาะทาง, ห้าม RM

##### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

ใช้สำหรับ chronic inflammatory bowel disease

#### 1.6 Laxatives

1 Bisacodyl		tablet	5 mg		ก	0.50
		rectal suppository 10 mg			ก	11.00

2 Castor oil		oil		30 ml	ก	8.50
--------------	--	-----	--	-------	---	------

3 Ispahula husk	Mucillin®	powder	3.5 g	5 g	NED	6.00
-----------------	-----------	--------	-------	-----	-----	------

4 Lactulose		syrup	66.7 g	100 ml	ข	68.00
-------------	--	-------	--------	--------	---	-------

##### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

ใช้สำหรับ Hepatic encephalopathy หรือ Chronic constipation ในเด็กอายุน้อยกว่า 6 ปี หรือใช้เป็นทางเลือกในหญิงตั้งครรภ์

5 Magnesium hydroxide		suspension (hos)	1.2 g/15 ml	240 ml	ก	20.00
-----------------------	--	------------------	-------------	--------	---	-------

(Milk of Magnesia)

		suspension (hos)	1.2 g/15 ml	480 ml	ก	36.50
--	--	------------------	-------------	--------	---	-------

6 Polyethylene glycol, PEG		oral powder	4000	1 L	ค	51.50
----------------------------	--	-------------	------	-----	---	-------

##### หมายเหตุ

เป็นยาเตรียมล้าไส้ใหญ่ก่อนผ่าตัด

7 Sodium chloride	Unison®	enema	15%	10 ml	NED	5.75
-------------------	---------	-------	-----	-------	-----	------

8 Sodium Biphosphate + Sodium Phosphate	UNI-ma®	enema	19 g + 7 g	133 ml	ก	46.00
--------------------------------------------	---------	-------	------------	--------	---	-------

9 มะขามแขก		capsule	400 mg		ก	1.50
------------	--	---------	--------	--	---	------

##### เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล

จ่ายไม่เกิน 60 เม็ดต่อครั้ง ยกเว้นคัลลยแพทย์

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>1.7 Local preparations for anal and rectal disorders</b>						
1 Hydrocortisone + Cinchocaine + Framycetin + Aesculin	Proctosedyl®	ointment	5 mg + 5 mg + 10 mg + 10 mg		NED	67.00
2 Hydrocortisone + Zinc oxide + Benzocaine	Doproct®	suppository	7.5 mg + 250 mg + 40 mg		ข	7.75
เงื่อนไขการสั่งจ่ายยา						
ใช้ไม่เกิน 7 วัน						

<b>1.8 Drugs affecting intestinal secretions</b>						
1 Cholestyramine	Questran	oral powder	4 g		ข	26.00
เงื่อนไขการสั่งจ่ายยา						
ใช้สำหรับ bile-acid diarrhea และ short bowel syndrome						
2 Diastase + Papain + Pancreatin	Combizym®	tablet	125 mg + 25 mg + 100 mg		NED	2.00

<b>1.9 Anorectal Preparations</b>						
1 Heterosides + Hesperidin methyl chalcone + Vitamin C	Cyclo3Fort®	capsule	150 mg + 150 mg + 100 mg		NED	9.00
เงื่อนไขการสั่งจ่ายยาของโรงพยาบาล						
จ่ายไม่เกิน 7 วันต่อครั้ง และจ่ายโดยศัลแพทย์เท่านั้น						
2 เพชรสังฆาต		capsule	100 g		กลุ่ม 2	1.75
เงื่อนไขการสั่งจ่ายยาของโรงพยาบาล						
จ่ายไม่เกิน 10 วันต่อครั้ง ยกเว้นศัลแพทย์						

<b>1.10 Hepatic Protectors</b>						
1 Silymarin	Samarin®	tablet	70 mg		NED	4.75

กลุ่มยา 2 Cardiovascular system						
<b>2.1 Positive inotropic drugs</b>						
1 Digoxin	Lanoxin®	tablet	0.25 mg		ก	1.00
		injection: amp	0.25 mg/ml	1 ml	ก	43.00
		elixir	0.05 mg/ml	60 ml	ก	213.00
<b>2.2 Diuretics</b>						
1 Furosemide	Lasix®	tablet	40 mg		ก	1.00
		tablet	500 mg		ก	2.75
		injection: amp	10 mg/ml	2 ml	ก	6.25
		injection: amp	10 mg/ml	25 ml	ก	34.50

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
2 Hydrochlorothiazide, HCTZ		tablet	25 mg		ก	0.50
3 Hydrochlorothiazide + Valsartan	CO-Diovan®	tablet	12.5 mg + 80 mg		NED	42.50
เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล จ่ายได้เฉพาะอายุรแพทย์ และไม่จ่ายสิทธิฟรี						
4 Mannitol		injection: vial	20%	250 ml	ก	138.00
5 Spironolactone		tablet	100 mg		ก	1.50

### 2.3 Anti - arrhythmic drugs

1 Adenosine		injection: vial	6 mg	2 ml	ก	515.00
เงื่อนไขการสั่งใช้ยา ใช้สำหรับ supraventricular และการตรวจพิเศษทางหัวใจ						
2 Amiodarone HCl	Cordarone®	tablet	200 mg		ค	7.75
		injection: amp	50 mg/ml	3 ml	ค	91.00
เงื่อนไขการสั่งใช้ยา ใช้สำหรับ supraventricular, ventricular and atrial arrhythmias						
3 Atropine sulfate		injection: amp	0.6 mg/ml	1 ml	ก	3.00
เงื่อนไขการสั่งใช้ยา ใช้สำหรับ symptomatic sinus bradycardia						
4 Magnesium sulfate		injection: amp	10%	10 ml	ก	8.75
		injection: amp	50%	2 ml	ก	7.75
เงื่อนไขการสั่งใช้ยา ใช้สำหรับ ventricular tachycardia, refractory supraventricular tachyarrhythmias						

### 2.4 Beta - adrenoceptor blocking drugs

1 Atenolol		tablet	50 mg		ก	0.50
2 Bisoprolol + Hydrochlorothiazide	Lodoz®	tablet	2.5 mg + 6.25 mg		NED	11.00
เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล 1. ยาดูด SMP ต้องติดตามการใช้ 2. จ่ายโดยอายุรแพทย์เท่านั้น ห้าม RM และไม่จ่ายฟรี						
3 Labetalol HCl	Avexa®	injection: amp	5 mg/ml	5 ml	NED	
4 Metoprolol		tablet	100 mg		ก	1.50
5 Propranolol HCl		tablet	10 mg		ก	1.00

### 2.5 Drugs affecting the renin - angiotensin system and some other antihypertensive drugs

#### 2.5.1 Vasodilator antihypertensive drugs

1 Hydralazine HCl	Apresoline®	tablet	25 mg		ก	2.00
-------------------	-------------	--------	-------	--	---	------

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย	
<b>2.5.2 Centrally acting antihypertensive drugs</b>							
1	Methyldopa	Aldomet <sup>®</sup>	tablet	250 mg	ก	2.00	
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> ใช้สำหรับรักษาความดันเลือดสูงในหญิงตั้งครรภ์							
<b>2.5.3 Alpha - adrenoceptor blocking drugs</b>							
1	Doxazosin mesilate		tablet	2 mg	ค	1.50	
		Cardura <sup>®</sup> XL	CR tablet	4 mg	NED	26.50	
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล</u> ขนาด 4 mg จ่ายได้เฉพาะศัลยแพทย์ และสิทธิเบิกต้นสังกัด							
2	Prazosin HCl		tablet	1 mg	ข	0.50	
<b>2.5.4 Angiotensin converting enzyme inhibitors</b>							
1	Captopril		tablet	5 mg	ก	2.00	
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> ใช้สำหรับ hypertensive urgency ในกรณีที่ไม่มี sodium nitroprusside เท่านั้น							
2	Enalapril maleate		tablet	5 mg	ก	0.50	
			tablet	20 mg	ก	1.00	
<b>2.5.5 Angiotensin-II receptor antagonists</b>							
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยากลุ่มนี้</u>							
1. ใช้กับผู้ป่วยที่ใช่ยา ACE inhibitors ไม่ได้ เพราะเกิดอาการไม่พึงประสงค์ 2. ใช้กับผู้ป่วยโรคไตทั้งที่มีหรือไม่มีโรคเบาหวานร่วมด้วย (diabetic หรือ non-diabetic renal disease)							
1	Losartan		tablet	50 mg	ค	2.25	
2	Olmесartan	Olmetec <sup>®</sup>	tablet	20 mg	NED	19.00	
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล</u> จ่ายได้เฉพาะอายุรแพทย์ และไม่จ่ายสิทธิฟรี							
3	Valsartan + Hydrochlorothiazide	CO-Diovan <sup>®</sup>	tablet	80 mg + 12.5 mg	NED	42.50	
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล</u> จ่ายได้เฉพาะอายุรแพทย์ และไม่จ่ายสิทธิฟรี							
<b>2.6. Nitrates , calcium channel blocker and other vasodilators</b>							
<b>2.6.1 Nitrates</b>							
1	Glyceryl trinitrate (Nitroglycerine )		injection: amp	5 mg/ml	10 ml	ก	264.00
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> ใช้เป็นมาตรฐานการรักษาใน hypertensive emergencies (ภาวะที่มี target organ damage) ในกรณีที่มี coronary ischemia							
2	Isosorbide dinitrate	Isodil <sup>®</sup>	tablet	10 mg	ก	1.50	
			sublingual	5 mg	ก	1.00	

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
3 Isosorbide mononitrate	Monolin <sup>®</sup>	tablet	60 mg		ก	4.00

### 2.6.2 Calcium channel blocker

ยากลุ่มนี้ชนิดที่เป็น short-acting dihydropyridine เช่น nifedipine immediate release ไม่แนะนำให้ใช้รักษา essential, hypertensive emergencies, hypertensive urgency และ angina pectoris เนื่องจากมียาอื่นที่ปลอดภัยกว่า

1 Amlodipine besilate		tablet	5 mg		ก	1.50
2 Amlodipine + Atorvastatin	Caduet <sup>®</sup>	tablet	10 mg + 10 mg		NED	59.00

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล

จ่ายได้เฉพาะอายุรแพทย์ ห้าม RM และไม่จ่ายสิทธิฟรี

3 Diltiazem HCl		injection: amp	10 mg		NED	253.00
-----------------	--	----------------	-------	--	-----	--------

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

ใช้สำหรับ ischemia heart disease (IHD)

4 Manidipine	Madiplot <sup>®</sup>	tablet	10 mg		NED	9.50
5 Nicardipine	Cardipine <sup>®</sup>	injection: amp	1 mg/ml	2 ml	NED	112.00
6 Nifedipine		tablet: SR	20 mg		NED	
7 Verapamil HCl	Isoptin <sup>®</sup>	tablet	40 mg		ก	15.00

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

ใช้สำหรับ ischemia heart disease (IHD)

### 2.6.3 Other vasodilators

## 2.7 Sympathomimetics

### 2.7.1 Inotropic sympathomimetics

1 Dobutamine	Dobutrex <sup>®</sup>	injection: amp	12.5 mg/ml	20 ml	ข	257.00
2 Dopamine		injection: amp	25 mg/ml	10 ml	ก	19.00

### 2.7.2 Vasoconstrictor sympathomimetics

1 Ephedrine HCl		injection: amp	30 mg/ml	1 ml	ค	11.50
-----------------	--	----------------	----------	------	---	-------

วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล

การจ่ายยานี้ต้องมีใบ บจ.พ. แนบมาด้วยทุกครั้ง

2 Norepinephrine (Noradrenaline)	Levophed <sup>®</sup>	injection: amp	1 mg/ml	4 ml	ก	220.00
----------------------------------	-----------------------	----------------	---------	------	---	--------

### 2.7.3 Drugs used in cardiopulmonary resuscitation

1 Epinephrine (Adrenaline)		injection: amp	1 mg/ml	1 ml	ก	4.25
----------------------------	--	----------------	---------	------	---	------

## 2.8 Anticoagulants

1 Enoxaparin sodium	Clexane <sup>®</sup>	injection: syringe	60 mg/0.6 ml	0.6 ml	ง	264.00
---------------------	----------------------	--------------------	--------------	--------	---	--------

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

- ใช้กับ unstable angina pectoris, deep vein thrombosis และ pulmonary embolism
- ใช้กับ venous stroke และ cardioembolic stroke

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
2 Fondaparinux sodium	Arixtra®	injection: syringe	2.5 mg/0.5 ml	0.5 ml	NED	491.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล</u></p> <p>จ่ายได้เฉพาะแพทย์อายุรกรรม</p> <p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u></p> <p>1. ใช้กับ unstable angina pectoris, deep vein thrombosis และ pulmonary embolism</p> <p>2. ใช้กับ venous stroke และ cardioembolic stroke</p>						
3 Heparin sodium		injection: vial	5,000 iu/ml	5 ml	ค	149.00
4 Warfarin sodium		tablet	2 mg		ค	1.50
		tablet	5 mg		ค	5.75

### 2.9 Antiplatelet drugs

1 Aspirin		tablet	81 mg		ก	0.50
		tablet	300 mg		ก	1.00
2 Cilostazol	Pletaal®	tablet	50 mg		NED	19.00
3 Clopidogrel bisulfate	Plavix®	tablet	75 mg		ง	1.50

เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

- ใช้กับผู้ป่วยที่มีข้อห้ามใช้หรือแพ้ aspirin
- ให้ระยะสั้นในการสอดฝังขดลวดค้ำยันผนังหลอดเลือด (stent)
- ใช้กรณีที่ใช้ ASA แล้วยังมี recurrent thrombotic events
- ใช้ในกรณีพิเศษ เช่น atrial fibrillation หรือ antiphospholipid syndrome ซึ่งยังคงอาจไม่จำเป็นหรือไม่สามารถให้ยา anticoagulant ได้
- ใช้กับผู้ป่วยที่มี multiple thrombotic risk factors ซึ่งควบคุมไม่ได้ในระยะสั้น
- การใช้ร่วมกับ ASA นอกเหนือจากกรณีที่ 2 ไม่ช่วยเพิ่มประสิทธิผล แต่เพิ่มผลข้างเคียงของภาวะเลือดออก

### 2.10 Fibrinolytic drugs

1 Streptokinase		injection: vial	1.5 mu		ก	9,606.00
-----------------	--	-----------------	--------	--	---	----------

### 2.11 Hemostatics

1 Tranexamic acid	Transamin®	capsule	250 mg		NED	4.25
		injection: amp	50 mg/ml	5 ml	NED	32.00
2 Vitamin K1 (Phytomenadione)		injection: amp	1 mg/0.5 ml	0.5 ml	NED	13.50
			10 mg/ml	1 ml	NED	16.00

หมายเหตุ

เป็น NED สำหรับการใช้เป็น Hemostatics

### 2.12 Lipid - regulating drugs

1 Atorvastatin calcium (amorphous form)	Atorsan®	tablet	20 mg		NED	24.00
--------------------------------------------	----------	--------	-------	--	-----	-------

เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล

- จ่ายได้เฉพาะอายุรแพทย์ และห้าม RM
- ผู้ป่วยสิทธิฟรี ให้แพทย์อายุรกรรมเป็นผู้พิจารณาการจ่ายยา

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
2 Atorvastatin calcium (cystalline form)	Xarator®	tablet	40 mg		NED	
เงื่อนไขการส่งใช้ยาของโรงพยาบาล จ่ายได้เฉพาะอายุรแพทย์ ห้าม RM และเฉพาะสิทธิเบิกต้นสังกัด						
3 Atorvastatin + Amlodipine	Caduet®	tablet	10 mg + 10 mg		NED	59.00
เงื่อนไขการส่งใช้ยาของโรงพยาบาล จ่ายได้เฉพาะอายุรแพทย์ ห้าม RM และเฉพาะสิทธิเบิกต้นสังกัด						
4 Cholestyramine	Questran®	oral powder	4 g		ข	26.00
5 Ezetimibe	Ezetrol®	tablet	10 mg		NED	
เงื่อนไขการส่งใช้ยาของโรงพยาบาล จ่ายได้เฉพาะอายุรแพทย์ ห้าม RM และเฉพาะสิทธิเบิกต้นสังกัด						
5 Fenofibrate		capsule	160 mg		ค	10.50
6 Fenofibrate (โครงการ AIDs สปสช)		capsule	100 mg		ค	0.00
7 Gemfibrozil		tablet	600 mg		ก	1.50
8 Gemfibrozil (โครงการ AIDs สปสช)		tablet	600 mg		ก	0.00
9 Rosuvastatin	Crestor®	tablet	20 mg		NED	65.00
เงื่อนไขการส่งใช้ยาของโรงพยาบาล จ่ายได้เฉพาะอายุรแพทย์ ห้าม RM และเฉพาะสิทธิเบิกต้นสังกัด						
10 Simvastatin		tablet	20 mg		ก	1.50
11 Simvastatin (โครงการ AIDs สปสช)		tablet	10 mg		ก	0.00

### กลุ่มยา 3 Respiratory systems

#### 3.1 Bronchodilators

##### 3.1.1 Adrenoceptor agonists

1 Procaterol HCl	Meptin®	tablet	50 µg		ข	4.25
		syrup	5 µg/5 ml	60 ml	ก	43.00
2 Salbutamol sulfate	Ventolin®	MDI inhaler	100 µg/puff	200 dose	ก	79.00
		solution	0.5% w/v	20 ml	ก	47.00
		syrup	2 mg/5 ml	60 ml	ก	10.50
		tablet	2 mg		ก	0.50
3 Terbutaline sulfate	Bricanyl®	injection: amp	0.5 mg/ml	1 ml	ก	11.00

##### 3.1.2 Compound antimuscarinic bronchodilators

1 Ipratropium Br + Fenoterol HBr	Berodual®	MDI inhaler	0.02 + 0.05 mg/puff	200 dose	ก	306.00
		solution	0.25 + 0.5 mg/ml	20 ml	ก	132.00

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
2 Tiotropium Br	Spiriva®	capsule inhaler	18 mcg	30 dose	NED	1,232.00
เงื่อนไขการสั่งจ่ายของโรงพยาบาล						
จ่ายได้เฉพาะอายุรแพทย์ และห้าม RM						

### 3.1.3 Theophylline

1 Theophylline		tablet: SR	200 mg		ก	2.00
----------------	--	------------	--------	--	---	------

### 3.2 Corticosteroids

1 Budesonide		MDI inhaler	200 µg/puff	200 dose	ก	183.00
--------------	--	-------------	-------------	----------	---	--------

2 Budesonide + Formoterol	Symbicort®	DPI inhaler	160 + 4.5 µg/puff	60 dose	ค	1,155.00
---------------------------	------------	-------------	-------------------	---------	---	----------

เงื่อนไขการสั่งจ่ายของโรงพยาบาล

จ่ายได้เฉพาะอายุรแพทย์ และกุมารแพทย์ ห้าม RM

3 Fluticasone + Salmeterol	Seretide®	MDI inhaler	125 + 25 µg/puff	120 dose	ค	479.00
----------------------------	-----------	-------------	------------------	----------	---	--------

เงื่อนไขการสั่งจ่ายของโรงพยาบาล

จ่ายได้เฉพาะอายุรแพทย์ และกุมารแพทย์ ห้าม RM

### 3.3 Leukotriene receptor antagonists

1 Montelukast	Singulair®	tablet	10 mg		ค	50.00
---------------	------------	--------	-------	--	---	-------

เงื่อนไขการสั่งจ่ายของโรงพยาบาล

จ่ายได้เฉพาะอายุรแพทย์ และกุมารแพทย์

เงื่อนไขการสั่งจ่าย

ควรติดตามอาการไม่พึงประสงค์ทาง neuropsychiatric จากการใช้อย่างต่อเนื่อง

### 3.4 Antihistamines

ไม่ควรใช้ antihistamines เป็นประจำในโรคหวัด เนื่องจากประสิทธิภาพผลไม่แตกต่างจากยาหลอก

1 Chlorpheniramine maleate		tablet	4 mg		ก	0.50
----------------------------	--	--------	------	--	---	------

		injection: amp	10 mg/ml	1 ml	ก	3.00
--	--	----------------	----------	------	---	------

		syrup (hos)	2 mg/5 ml	30 ml	ก	3.00
--	--	-------------	-----------	-------	---	------

เงื่อนไขการสั่งจ่ายของโรงพยาบาล

สำหรับผู้ป่วยเด็ก หากไม่ใช้กุมารแพทย์ ให้จ่ายได้ไม่เกิน 30 ml

2 Cetirizine HCl	Zyrtec®	tablet	10 mg		ก	1.00
------------------	---------	--------	-------	--	---	------

3 Diphenhydramine HCl +	Benadryl®	syrup (hos)	12.5 + 100 mg/5	30 ml	NED	3.50
-------------------------	-----------	-------------	-----------------	-------	-----	------

Ammononium Cl

ml

เงื่อนไขการสั่งจ่ายของโรงพยาบาล

สำหรับผู้ป่วยเด็ก หากไม่ใช้กุมารแพทย์ ให้จ่ายได้ไม่เกิน 30 ml

4 Hydroxyzine HCl	Atrax®	tablet	10 mg		ก	0.50
-------------------	--------	--------	-------	--	---	------

		syrup	10 mg/5 ml	60 ml	ก	14.00
--	--	-------	------------	-------	---	-------

5 Loratadine + Pseudoephedrine	Clarinase®	tablet	5 +120 mg		NED	19.00
--------------------------------	------------	--------	-----------	--	-----	-------



ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
6 Triprolidine + Pseudoephedrine	Actifed®	tablet	2.5 + 60 mg		NED	1.50
		syrup	1.25 + 30 mg/5 ml	60 ml	NED	18.00

### 3.5 Pulmonary surfactants

### 3.6 Cough preparations

#### 3.6.1 Cough suppressants

1 Codeine phosphate + Glyceryl guaiacolate	Codesia®	tablet	10 + 100 mg		ค	2.00
2 Dextromethorphan HBr		tablet	15 mg		ก	1.00
3 Opium and Glycyrrhiza Mixture Compound (Brown Mixture)		mixture		180 ml	ก	22.50
	(กรณีจัดซื้อ 180 ml ไม่ได้จะใช้ 60 ml ซ้ำคราว)			60 ml	ก	8.00

#### 3.6.2 Expectorant and demulcent cough preparations

ยาละลายเสมหะ (mucolytics) ไม่จัดเป็นยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ เนื่องจากไม่มีประสิทธิภาพผลทางคลินิกที่ชัดเจน

1 Acetylcysteine	Fluimucil®	powder	100 mg	5 g	NED	1.50
2 Ammonium carbonate et senega		mixture (hos)	M3+syrup	60 ml	ก	9.00
		mixture (hos)	M3+syrup	120 ml	ก	15.50
		mixture (hos)	M3	60 ml	ก	17.00
		mixture (hos)	M3	240 ml	ก	53.50
3 Bromhexine HCl		tablet	8 mg		NED	0.50
		syrup	4 mg/5 ml	60 ml	NED	6.50
4 Bromhexine HCl + Glyceryl guaiacolate	Tauglicolo®	tablet	4 + 100 mg		NED	1.00
5 Glyceryl guaiacolate		syrup (hos)	100 mg/5 ml	60 ml	ก	10.50
		syrup (hos)	100 mg/5 ml	120 ml	ก	17.00
6 ยาอมประสมมะแว้งเครือ		tablet		20 เม็ด	กลุ่ม1	9.50

### 3.7 Systemic nasal decongestants

1 Pseudoephedrine HCl		tablet	60 mg		ก	1.00
-----------------------	--	--------	-------	--	---	------

วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2

เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล

การจ่ายยานี้ต้องมีใบ บจ.พ. แนบมาด้วยทุกครั้ง

### 3.8 Others respiratory preparations

1 Aromatic Ammonia Spirit		spirit		480 ml	ก	178.00
2 ฟ้าทะลายโจร		capsule	350 mg		กลุ่ม2	1.75

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>กลุ่มยา 4 Central nervous system</b>					

**4.1 Hypnotics and anxiolytics**

ยานอนหลับ (hypnotics) ไม่จัดเป็นยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ เนื่องจากควรรักษาที่ต้นเหตุของการนอนไม่หลับ การใช้ยาเกินความจำเป็นมักนำไปสู่ปัญหาการติดยา

1	Chloral hydrate	syrup (hos)	500 mg/5 ml	30 ml	ก	16.50
	วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4					
2	Clonazepam	tablet	0.5 mg		ข	
	วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4					
3	Diazepam	tablet	2 mg		ก	0.50
		tablet	5 mg		ก	0.50
		injection: amp	5 mg/ml	2 ml	ก	4.50
	วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4					
4	Dipotassium Clorazepate	Tranxene <sup>®</sup> capsule	5 mg		ก	1.50
	วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4					
5	Hydroxyzine HCl	Atarax <sup>®</sup> tablet	10 mg		ข	0.50
		syrup	10 mg/5 ml	60 ml	ข	14.00
6	Lorazepam	Ativan <sup>®</sup> tablet	0.5 mg		ก	1.00
	วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4					
7	Midazolam maleate	Dormicum <sup>®</sup> tablet	15 mg		NED	8.75
	วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2					

เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล

1. การจ่ายยานี้ต้องมีใบ บจ.พ. แนบมาด้วยทุกครั้ง
2. สำหรับยาเม็ดจ่ายได้ไม่เกินครั้งละ 10 เม็ด

หมายเหตุ

เป็น NED สำหรับการใช้เป็น Hypnotics and anxiolytics

8	Midazolam HCl	Dormicum <sup>®</sup> injection: amp	5 mg/ml	1 ml	NED	20.00
	วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2					

เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล

การจ่ายยานี้ต้องมีใบ บจ.พ. แนบมาด้วยทุกครั้ง

หมายเหตุ

เป็น NED สำหรับการใช้เป็น Hypnotics and anxiolytics

**4.2 Drugs used in psychoses and related disorders**

**4.2.1 Antipsychotic drugs**

1	Chlorpromazine HCl	tablet	50 mg		ก	1.00
2	Fluphenazine decanoate	injection: amp	25 mg/ml	1 ml	ก	27.50
3	Haloperidol	tablet	2 mg		ก	1.50
		injection: amp	5 mg/ml	1 ml	ก	12.50

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
4 Perphenazine		tablet	4 mg,		ก	1.00
		tablet	8 mg		ก	

#### 4.2.2 Antimanic drugs

1 Carbamazepine	Tegretol®	tablet	200 mg		ก	1.50
2 Sodium valproate	Depakine®	tablet: EC	200 mg		NED	4.75

#### หมายเหตุ

รูปแบบยา EC tablet ในข้อป่งใช้นี้จะเป็นยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติ

#### 4.3 Antidepressant drugs

1 Amitriptyline HCl		tablet	10 mg		ก	0.50
		tablet	25 mg		ก	1.00
2 Fluoxetine HCl	Prozac®	capsule	20 mg		ก	1.50
3 Nortriptyline HCl		tablet	25 mg		ก	1.50
4 Sertraline	Zoloft®	tablet	50 mg		ค	

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล

จ่ายได้เฉพาะแพทย์เฉพาะทางเท่านั้น

#### 4.4 Central nervous system stimulants

#### 4.5 Drugs used in nausea and vertigo vomiting

##### 4.5.1 Drugs used in nausea and vomiting

1 Domperidone	Motilium®	tablet	10 mg		ก	1.00
		suspension	1 mg/ml	30 ml	ก	6.75
2 Metoclopramide	Plasil®	tablet	10 mg		ก	0.50
		injection: amp	5 mg/ml	2 ml	ก	3.50
3 Ondansetron HCl		injection: amp	4 mg/2 ml	2 ml	ค	25.50

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

- ใช้ป้องกันอาการคลื่นไส้อาเจียนจากเคมีบำบัด หรือรังสีรักษา
- ใช้ป้องกันอาการคลื่นไส้อาเจียนหลังการผ่าตัด

##### 4.5.2 Drugs used in vestibular disorders

1 Betahistine mesylate	Merlison®	table	6 mg		ค	1.50
2 Betahistine diHCl	Serc®	table	16 mg		NED	

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล

จ่ายได้เฉพาะแพทย์เฉพาะทาง และจ่ายเฉพาะสิทธิเบิกต้นสังกัด

2 Cinnarizine		tablet	25 mg		NED	0.50
3 Dimenhydrinate		tablet	50 mg		ก	0.50
		injection: amp	50 mg/ml	1 ml	ก	4.00

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
3 Flunarizine HCl		capsule	5 mg		NED	1.50
<u>คำเตือนและข้อควรระวัง</u> ระวังการเกิด EPS และระวังการใช้ในผู้สูงอายุ						

#### 4.6 Analgesics and antipyretics

1 Aspirin		tablet	300 mg		ก	1.00
<u>คำเตือน</u> ห้ามใช้ในเด็กและวัยรุ่นอายุต่ำกว่า 18 ปี สำหรับลดไข้ แก้อาการปวด เพราะเสี่ยงต่อการเกิด Reye's syndrome <u>หมายเหตุ</u> Aspirin ชนิด EC tab ดูดซึมได้ช้าจึงมีการเริ่มต้นออกฤทธิ์ช้า ไม่เหมาะจะนำมาใช้ในข้อบ่งใช้นี้						
2 Ibuprofen		tablet	200 mg		ก	1.00
		suspension	100 mg/5 ml	60 ml	ก	11.50
<u>คำเตือนและข้อควรระวัง</u> 1. เมื่อมีข้อบ่งชี้ให้ใช้ NSAIDs แนะนำให้ใช้ ibuprofen เป็นยาขนานแรกสำหรับบรรเทาอาการปวดทางทันตกรรม ปวดประจำเดือน ปวดข้อ และปวดกล้ามเนื้อ 2. ใช้ในเด็กที่มีอายุ 3 เดือนขึ้นไปเท่านั้น 3. ระวังการเกิดไข้ในผู้ป่วยที่มีเกล็ดเลือดต่ำ เช่น ไข้เลือดออก						
3 Paracetamol		tablet	325 mg		ก	0.50
		tablet	500 mg		ก	0.50
		syrup	120 mg/5 ml	60 ml	ก	9.00
		injection: amp	150 mg/ml	2 ml	NED	3.50

#### 4.7 Analgesics

##### 4.7.1 Opioid analgesics

1 Fentanyl citrate		injection: amp	50 µg/ml	2 ml	ค	38.00
ยาเสพติดให้โทษประเภท 2 <u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> - ใช้กับผู้ป่วยโรคมะเร็งที่มีความเจ็บปวดรุนแรง <u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล</u> การจ่ายยานี้ต้องมีใบ ยส.5 แนบมาด้วยทุกครั้ง						
2 Morphine sulfate		capsule SR	20 mg		ค	33.00
		injection: amp	10 mg/ml	1 ml	ค	7.75
ยาเสพติดให้โทษประเภท 2 <u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล</u> 1. การจ่ายยานี้ต้องมีใบ ยส.5 แนบมาด้วยทุกครั้ง 2. จ่ายได้ไม่เกินครั้งละ 10 เม็ด หากต้องการจ่ายมากกว่านี้ ต้องระบุเหตุผลของความจำเป็นที่ต้องใช้						
3 Pethidine HCl		injection: amp	50 mg/ml	1 ml	ค	7.75
ยาเสพติดให้โทษประเภท 2 <u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล</u> การจ่ายยานี้ต้องมีใบ ยส.5 แนบมาด้วยทุกครั้ง						

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
4 Tramadol HCl	Tramal®	capsule	50 mg		ค	1.00
		injection: amp	50 mg/ml	2 ml	ค	9.00

#### 4.7.2 Drugs for neuropathic pain

1 Amitriptyline HCl		tablet	10 mg		ก	0.50
		tablet	25 mg		ก	1.00
2 Carbamazepine	Tegretol®	tablet	200 mg		ก	1.50
3 Gabapentin	Neurontin®	capsule	400 mg		ง	

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล

จ่ายไม่เกิน 10 เม็ด ยกเว้นโรคลมชัก และ บรรเทาอาการปวดจากเส้นประสาท

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

ใช้บรรเทาอาการปวดซึ่งเกิดจากความผิดปกติของเส้นประสาทเท่านั้น

#### หมายเหตุ

ไม่มีหลักฐานว่ามีประสิทธิผลในการบรรเทาอาการปวดที่เกิดจากความผิดปกติของกล้ามเนื้อ เนื้อเยื่อพังผืด กระดูกและข้อ

4 Nortriptyline HCl		tablet	25 mg		ก	1.50
---------------------	--	--------	-------	--	---	------

#### 4.7.3 Antimigraine drugs

##### 4.7.3.1 Drugs for acute migraine attack

1 Aspirin		tablet	300 mg		ก	1.00
2 Ibuprofen		tablet	200 mg		ก	1.00
3 Ergotamine tartate + Bellafoline + Phenobarbital	Bellergal®	tablet	300 µg + 100		NED	1.50
			µg + 20 mg			
4 Ergotamine tartate + Caffeine	Carfegot®	tablet	1 mg + 100 mg		ค	2.50
5 Naproxen		tablet	250 mg		NED	

#### หมายเหตุ

เป็น NED สำหรับข้อบ่งใช้ใน Drugs for acute migraine attack

6 Paracetamol		tablet	325 mg		ก	0.50
		tablet	500 mg		ก	0.50

##### 4.7.3.2 Drugs used in the prophylaxis of migraine

1 Amitriptyline HCl		tablet	10 mg		ก	0.50
		tablet	25 mg		ก	1.00
2 Cyproheptadine		tablet	4 mg		ข	0.50
3 Flunarizine HCl		capsule	5 mg		NED	1.50

#### คำเตือนและข้อควรระวัง

ระวังการเกิด EPS และระวังการใช้ในผู้สูงอายุ

4 Metoprolol tartrate		tablet	100 mg		ข	1.50
5 Propranolol HCl		tablet	10 mg		ก	1.00

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
6 Sodium valproate	Depakine®	tablet: EC	200 mg		ง	4.75
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> ใช้โดยผู้เชี่ยวชาญด้านระบบประสาทเท่านั้น						

#### 4.8 Antiepileptics

##### 4.8.1 Drugs used in the control of epilepsy

1 Carbamazepine	Tegretol®	tablet	200 mg		ก	1.50
2 Clonazepam		tablet	0.5 mg		ข	
วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4						
3 Gabapentin	Neurontin®	capsule	400 mg		NED	
<u>หมายเหตุ</u> สำหรับข้อบ่งใช้นี้ Gabapentin เป็นยานอกบัญชียาหลักแห่งชาติ						
4 Magnesium sulfate		injection: amp	10%	10 ml	ก	8.75
		injection: amp	50%	2 ml	ก	7.75
5 Phenobarbital		tablet	30 mg		ก	0.50
		tablet	60 mg		ก	0.50
6 Phenytoin sodium		capsule	100 mg		ก	1.00
7 Sodium valproate	Depakine®	tablet: EC	200 mg		ก	4.75
		solution	200 mg/ml	60 ml	ก	282.00

เงื่อนไขการสั่งใช้ยา  
 ไม่แนะนำให้ใช้สำหรับ post-traumatic seizure

##### 4.8.2 Drugs used in status epilepticus

1 Diazepam		injection: amp	5 mg/ml	2 ml	ก	4.50
วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4						
2 Midazolam HCl	Dormicum®	injection: amp	5 mg/ml	1 ml	ง	20.00
วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2						

เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล  
 การจ่ายยานี้ต้องมีใบ บจ.พ. แนบมาด้วยทุกครั้ง  
เงื่อนไขการสั่งใช้ยา  
 ใช้สำหรับ refractory status epileptics

3 Phenytoin sodium		injection: amp	50 mg/ml	5 ml	ค	322.00
--------------------	--	----------------	----------	------	---	--------

#### 4.9 Drugs used in movement disorders (parkinsonism and related disorders)

1 Atenolol		tablet	50 mg		ก	0.50
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> ใช้สำหรับ essential tremor						
2 Baclofen		tablet	10 mg		ข	2.50

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
3 Clonazepam		tablet	0.5 mg		ข	
วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4						
4 Diazepam		tablet	2 mg		ก	0.50
		tablet	5 mg		ก	0.50
5 Levodopa + Benserazide	Vopar <sup>®</sup>	tablet	200 mg + 50 mg		ก	
เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล						
ใช้สำหรับผู้ป่วยรายที่ไม่สามารถใช้ Levodopa + Carbidopa ได้						
6 Levodopa + Carbidopa	Sinemet <sup>®</sup>	tablet	250 mg + 25 mg		ก	6.75
7 Propranolol HCl		tablet	10 mg		ก	1.00
เงื่อนไขการสั่งใช้ยา						
ใช้สำหรับ essential tremor						
8 Trihexyphenidyl HCl		tablet	2 mg		ก	1.00

#### 4.10 Drugs used in substance dependence

1 Methadone HCl		solution (hos)	5 mg/5 ml		ง	
เงื่อนไขการสั่งใช้ยา						
ใช้สำหรับผู้ป่วยติดเฮโรอีน						

### กลุ่มยา 5 Infections

#### 5.1 Antibacterial drugs

##### 5.1.1 Penicillins

1 Amoxicillin trihydrate		capsule	250 mg		ก	1.50
		capsule	500 mg		ก	2.00
		dry syrup	125 mg/5 ml	60 ml	ก	14.00
		dry syrup	250 mg/5 ml	60 ml	ก	19.00
2 Amoxicillin trihydrate + Clavulanate potassium		dry syrup	125 mg + 31.25 mg/5 ml	60 ml	NED	73.00
3 Amoxicillin trihydrate + Clavulanate potassium	Augmentin <sup>®</sup>	tablet	250 + 125 mg		ค	11.00
เงื่อนไขการสั่งใช้ยา						
ใช้เป็นยาแทนของ oral co-trimoxazole ในการรักษา melioidosis						
4 Amoxicillin trihydrate + Clavulanate potassium		tablet	875 mg + 125 mg		ค	14.50

##### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

- ใช้สำหรับการติดเชื้อที่สงสัยว่าอาจเกิดจากเชื้อ *H. influenzae* และ/หรือ *M. catarrhalis* ที่ดื้อต่อ ampicillin
- ใช้รักษาโรคติดเชื้อผสมระหว่างแบคทีเรียชนิด aerobes และ anaerobes

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
5 Amoxicillin trihydrate + Clavulanate potassium		injection: vial	1 g + 200 mg		ค	78.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งจ่ายยา</u></p> <p>1. ใช้รักษาโรคติดเชื้อแบคทีเรียจำเพาะที่ติดต่อ ampicillin โดยเฉพาะที่ผลิตเอนไซม์ beta-lactamase</p> <p>2. ใช้รักษาโรคติดเชื้อผสมระหว่างแบคทีเรียชนิด aerobes และ anaerobes</p>						
6 Ampicillin sodium		injection: vial	500 mg		ก	10.50
		injection: vial	1 g		ก	13.00
7 Ampicillin Na + Sulbactam Na	Unasyn®	injection: vial	1 g + 500 mg		ค	134.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งจ่ายยาของโรงพยาบาล</u></p> <p>แพทย์อายุรกรรม ขอให้มีการใช้เฉพาะในผู้ป่วยที่ติดเชื้อ <i>Acinetobacter baumannii</i> เท่านั้น</p> <p><u>เงื่อนไขการสั่งจ่ายยา</u></p> <p>1. ใช้รักษาโรคติดเชื้อแบคทีเรียจำเพาะที่ติดต่อ ampicillin โดยเฉพาะที่ผลิตเอนไซม์ beta-lactamase</p> <p>2. ใช้รักษาโรคติดเชื้อผสมระหว่างแบคทีเรียชนิด aerobes และ anaerobes</p>						
8 Cloxacillin sodium		injection: vial	1 g		ก	15.50
9 Dicloxacillin		capsule	250 mg		ก	1.50
		dry syrup	62.5 mg/5 ml	60 ml	ก	18.00
10 Penicillin G sodium		injection	1 mu		ก	10.00
		injection	5 mu		ก	17.50
11 Penicillin V potassium		tablet	250 mg		ก	1.50
		dry syrup	125 mg/5 ml	60 ml	ก	11.50
<p><b>5.1.2 Cephalosporins , cephamycins and other beta - lactams</b></p>						
1 Cefazolin sodium		injection: vial	1 g		ก	15.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งจ่ายยา</u></p> <p>ใช้ป้องกันการติดเชื้อภายหลังการผ่าตัด</p>						
2 Cefdinir	Omicel®	capsule	100 mg		NED	18.50
<p><u>เงื่อนไขการสั่งจ่ายยา</u></p> <p>ใช้ switch therapy ในการรักษาโรคติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบ</p>						
3 Cefoperazone + Sulbactam	Sulperzon®	injection: vial	1 g + 500 mg		ง	159.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งจ่ายยา</u></p> <p>ใช้สำหรับ nosocomial infection จากเชื้อแบคทีเรียแกรมลบ โดยเฉพาะการติดเชื้อ <i>Acinetobacter</i> sp.</p>						
4 Cefotaxime	Claforan®	injection: vial	1 g	5 ml	ค	26.50
<p><u>เงื่อนไขการสั่งจ่ายยา</u></p> <p>1. ใช้สำหรับการติดเชื้อในทารกแรกเกิด เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิด kernicterus จากการให้ยา ceftriaxone</p> <p>2. ใช้สำหรับโรคติดเชื้อในระบบประสาทส่วนกลางที่เกิดจากแบคทีเรียแกรมลบ ในเด็กอายุน้อยกว่า 1 ปี</p> <p>3. ใช้เป็นยาแทนของ ceftriaxone แต่ต้องให้ยาบ่อยกว่า ceftriaxone</p>						
5 Ceftazidime	Fortum®	injection: vial	1 g		ค	26.50
<p><u>เงื่อนไขการสั่งจ่ายยา</u></p> <p>ใช้เป็น empiric/specific therapy สำหรับการติดเชื้อ <i>P. aeruginosa</i> และ melilidosis</p>						



ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
6 Ceftriaxone	Rocephin®	injection: vial IM	1 g	4 ml	ค	46.00
		injection: vial IV	1 g	10 ml	ค	25.50

**เงื่อนไขการสั่งใช้ยา**

- ใช้สำหรับ serious community acquired bacterial infection ยกเว้นการติดเชื้อ *Pseudomonas aeruginosa*
- ใช้สำหรับ gram-negative meningitis ยกเว้นในเด็กอายุน้อยกว่า 1 ปี
- ใช้สำหรับการติดเชื้อ Penicillin Resistant *S. pneumoniae* (PRSP)
- ใช้สำหรับการติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบบางกรณีในผู้ป่วยที่ไตทำงานบกพร่องซึ่งไม่สามารถใช้ยาในกลุ่ม aminoglycosides ได้
- ใช้สำหรับการติดเชื้อ Gonococcus

7 Ertapenem	Invanz®	injection	1 g		NED	1,709.00
-------------	---------	-----------	-----	--	-----	----------

**เงื่อนไขการสั่งใช้ยา**

ใช้กับ ESBL วันละ 1 ครั้ง

8 Meropenem	Meronem®	injection	1 g		ง	609.00
-------------	----------	-----------	-----	--	---	--------

**เงื่อนไขการสั่งใช้ยา**

- ใช้สำหรับโรคติดเชื้อในโรงพยาบาลที่เกิดจากแบคทีเรียรูปแท่งแกรมลบที่ดื้อยาหลายชนิด ซึ่งควรมีผลการทดสอบความไวทางห้องปฏิบัติการ
- ใช้ในกรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ

**5.1.3 Tetracyclines**

1 Doxycycline HCl		capsule	100 mg		ก	1.50
2 Tetracycline HCl		capsule	250 mg		ก	1.00

**5.1.4 Aminoglycosides**

1 Amikacin sulfate		injection: vial	250 mg/ml	2 ml	ข	39.50
--------------------	--	-----------------	-----------	------	---	-------

**เงื่อนไขการสั่งใช้ยา**

ใช้สำหรับการติดเชื้อแบคทีเรียแกรมลบที่ดื้อต่อ gentamicin และ/หรือ netilmicin

**หมายเหตุ**

จัดเป็นบัญชี ค เมื่อรักษา multidrug resistant tuberculosis (MDR-TB)

2 Gentamicin sulfate		injection: amp	40 mg/ml	2 ml	ก	7.00
----------------------	--	----------------	----------	------	---	------

**5.1.5 Macrolides**

1 Clarithromycin	Klacid®	tablet	500 mg		ง	16.50
------------------	---------	--------	--------	--	---	-------

**เงื่อนไขการสั่งใช้ยา**

- ใช้สำหรับการติดเชื้อทางเดินหายใจ ในกรณีที่ใช้อื่นไม่ได้หรือไม่ได้ผล
- ใช้ในข้อบ่งชี้พิเศษสำหรับโรคติดเชื้อ non-tuberculous *Mycobacterium* sp. (atypical mycobacterium)
- ใช้ใน triple therapy หรือ quadruple therapy สำหรับกำจัดเชื้อ *H. pylori* หลังจากได้รับการตรวจยืนยันว่ามีเชื้อแล้ว หรือใช้สำหรับ complicated ulcer ที่ไม่ได้เกิดจากการใช้ยา NSAIDs

2 Erythromycin estolate		dry syrup	125 mg/5ml	60 ml	ก	15.00
-------------------------	--	-----------	------------	-------	---	-------

**เงื่อนไขการสั่งใช้ยา**

ใช้กับเด็กอายุต่ำกว่า 6 ปี

**หมายเหตุ**

ห้ามใช้กับผู้ป่วยโรคตับ

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
3 Roxithromycin	Rulid®	tablet	150 mg		ก	1.50

### 5.1.6 Quinolones

1 Ciprofloxacin HCl		tablet	500 mg		ง	42.00
---------------------	--	--------	--------	--	---	-------

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

ใช้กรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ เช่น ใช้เป็น sequential therapy ต่อเนื่องจากยาฉีด

2 Ciprofloxacin lactate		injection: vial	200 mg	100 ml	ง	42.00
-------------------------	--	-----------------	--------	--------	---	-------

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

ใช้เป็นยาแทน (alternative drug) ในการรักษา severe community acquired pneumonia ที่สงสัย Drug Resistant *S. pneumoniae* (DRSP) หรือ atypical pathogen

3 Levofloxacin		injection: vial	750 mg	150 ml	ง	
----------------	--	-----------------	--------	--------	---	--

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

ใช้กรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ เช่น

- ใช้เป็น second line drug ในการติดเชื้อ Multidrug-resistant tuberculosis (MDR TB)
- ใช้สำหรับรักษา severe community-acquired pneumonia และ lower respiratory tract infection ที่สงสัย Drug Resistant *S. pneumoniae* (DRSP) หรือ atypical pathogen

4 Norfloxacin		tablet	100 mg		ก	1.00
---------------	--	--------	--------	--	---	------

tablet 400 mg ก

5 Ofloxacin		tablet	200 mg		ข	
-------------	--	--------	--------	--	---	--

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

ใช้เป็นยาแทน (alternative drug) ในการรักษาโรคติดเชื้อแบคทีเรียที่เรียกรวม

### 5.1.7 Some other antibacterials

1 Clindamycin HCl		capsule	150 mg		ข	2.25
-------------------	--	---------	--------	--	---	------

2 Clindamycin phosphate		injection: vial	150 mg/ml	4 ml	ข	25.50
-------------------------	--	-----------------	-----------	------	---	-------

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

- ใช้สำหรับการติดเชื้อแบคทีเรียชนิด anaerobes แบคทีเรียแกรมบวกชนิดรุนแรงในผู้ป่วยที่แพ้ยาในกลุ่ม beta-lactam แบบ type I (anaphylaxis หรือ urticaria) หรือการติดเชื้อผสมระหว่างแบคทีเรียแกรมบวกและ anaerobes
- ใช้เป็นยาแทน (alternative drug) ในการป้องกันหรือรักษา *Pneumocystis carinii* pneumonia (PCP) ในผู้ป่วยโรคเอดส์
- ไม่ควรใช้รักษาโรคติดเชื้อนอกเหนือไปจากข้อ 1 และข้อ 2 เนื่องจากความเสี่ยงต่อการเกิด Antibiotics Associated Colitis (AAC)

#### หมายเหตุ

ACC เกิดได้กับยาด้านจุลชีพที่ออกฤทธิ์กว้างทุกชนิดแม้แต่ amoxicillin

3 Colistin sulfate		instant syrup	1 mu/1 g หรือ 150,000 u/ml หรือ 5 mg/ml	6.67 ml	NED	22.50
--------------------	--	---------------	--------------------------------------------	---------	-----	-------

4 Colistin sodium	Colistate®	injection: vial	150 mg		ง	
-------------------	------------	-----------------	--------	--	---	--

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

ใช้เป็น specific therapy สำหรับ Multiple-Drug-Resistant (MDR) Gram-Negative Infection

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
5 Fosfomycin sodium	Fosmicin®	injection: vial	2 g		ง	
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> ใช้สำหรับการติดเชื้อ Methicillin Resistant <i>S. aureus</i> (MRSA) ที่มีอาการรุนแรงน้อยถึงปานกลาง โดยใช้ร่วมกับยาอื่นเพื่อป้องกันการดื้อยา</p>						
6 Metronidazole		tablet	200 mg		ก	1.00
		injection: vial	5 mg/ml	100 ml	ก	23.00
7 Sodium fucidate	Fucidin®	tablet	250 mg		ง	68.50
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> ใช้สำหรับการติดเชื้อ Methicillin Resistant <i>S. aureus</i> (MRSA) ที่มีอาการไม่รุนแรงถึงรุนแรงปานกลาง หรือใช้ switch therapy ต่อจากยาฉีด โดยใช้ร่วมกับยาอื่นเพื่อป้องกันการดื้อยา</p>						
8 Vancomycin hydrochloride		injection: vial	500 mg		ง	132.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> ใช้สำหรับการติดเชื้อ Methicillin Resistant <i>S. aureus</i> (MRSA) ที่รุนแรงการติดเชื้อ Methicillin Resistant <i>S. epidermidis</i> (MRSE)</p>						
<b>5.1.8 Sulfonamides and trimethoprim</b>						
1) Sulfamethoxazole + Trimethoprim		tablet	400 + 80 mg		ก	1.00
( Cotrimoxazole )		suspension	200 + 40 mg/5 ml	60 ml	ก	12.00
		injection: amp	400 + 80 mg	5 ml	ก	
<b>5.1.9 Antituberculous drugs</b>						
1 Amikacin sulfate		injection: vial	250 mg/ml	2 ml	ค	39.50
2 Ethambutol HCl		tablet	400 mg		ก	2.25
3 Ethambutol HCl (โครงการ TB ของ สปสช.)		tablet	400 mg		ก	0.00
4 Isoniazid		tablet	100 mg		ก	0.50
5 Isoniazid (โครงการ TB ของ สปสช.)		tablet	100 mg		ก	0.00
6 Isoniacid + Rifampicin (โครงการ TB ของ สปสช.)	Akurit-Kid® เม็ดฟู		30 + 60 mg		NED	0.00
7 Isoniacid + Rifampicin	Rifinah®-15C capsule		100 + 150 mg		ข	14.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> ใช้เป็นยารวมในการรักษาวัณโรคในระยะ maintenance</p>						
8 Isoniacid + Rifampicin (โครงการ TB ของ สปสช.)	Rifinah®-15C capsule		100 + 150 mg		ข	0.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> ใช้เป็นยารวมในการรักษาวัณโรคในระยะ maintenance</p>						
9 Isoniacid + Rifampicin	Rifinah®-30C capsule		150 + 300 mg		ข	14.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> ใช้เป็นยารวมในการรักษาวัณโรคในระยะ maintenance</p>						

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
10 Isoniacid + Rifampicin (โครงการ TB ของ สปสช.)	Rifinah <sup>®</sup> -30C capsule	150 + 300 mg		ข	0.00
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</b> ใช้เป็นยารวมในการรักษาวัณโรคในระยะ maintenance					
11 Isoniacid + Rifampicin + Pyrazinamide (โครงการ TB ของ สปสช.)	Akurit-Z Kid <sup>®</sup> เม็ดฟู	30 + 60 + 150 mg		NED	0.00
12 Isoniacid + Rifampicin + Pyrazinamide + Ethambutol HCl (โครงการ TB ของ สปสช.)	Rifafour <sup>®</sup> tablet e275	75 + 150 + 400 + 275 mg		ข	4.75
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</b> ใช้เป็นยารวมในการรักษาวัณโรคในระยะ initial					
12 Isoniacid + Rifampicin + Pyrazinamide + Ethambutol HCl (โครงการ TB ของ สปสช.)	Rifafour <sup>®</sup> tablet e275	75 + 150 + 400 + 275 mg		ข	0.00
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</b> ใช้เป็นยารวมในการรักษาวัณโรคในระยะ initial					
13 Ofloxacin (โครงการ TB ของ สปสช.)	tablet	200 mg		ค	
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</b> ใช้รักษา multidrug resistant tuberculosis (MDR-TB) โดยเป็น second-line drug หรือกรณีแพ้ยา					
14 Ofloxacin (โครงการ TB ของ สปสช.)	tablet	200 mg		ค	0.00
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</b> ใช้รักษา multidrug resistant tuberculosis (MDR-TB) โดยเป็น second-line drug หรือกรณีแพ้ยา					
15 Pyrazinamide (โครงการ TB ของ สปสช.)	tablet	500 mg		ก	2.25
16 Pyrazinamide (โครงการ TB ของ สปสช.)	tablet	500 mg		ก	0.00
17 Rifampicin	capsule	300 mg		ก	4.00
	capsule	450 mg		ก	5.50
18 Rifampicin (โครงการ TB ของ สปสช.)	capsule	300 mg		ก	0.00
	capsule	450 mg		ก	0.00
19 Streptomycin sulfate	injection: vial	1 g		ก	10.50
20 Streptomycin sulfate (โครงการ TB ของ สปสช.)	injection: vial	1 g		ก	0.00

#### 5.1.10 Antileprotic drugs

1 Dapsone	tablet	100 mg		ก	3.75
-----------	--------	--------	--	---	------

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>5.2 Antifungal drugs</b>						
1 Amphotericin B		injection: vial	50 mg		ค	214.00
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> ใช้สำหรับการรักษา invasive fungai infections						
2 Fluconazole		capsule	100 mg		ก	11.00
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> 1. ใช้สำหรับ invasive fungai infection บางชนิด 2. ใช้สำหรับ dermatomycoses						
3 Fluconazole		injection: vial	2 mg/ml	50 ml	ค	232.00
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล</u> ใช้เฉพาะจักษุแพทย์						
4 Griseofulvin		tablet	125 mg		ก	1.00
5 Itraconazole		tablet	100 mg		ค	15.50
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> ใช้สำหรับโรคติดเชื้อ <i>Penicilliosis marneffeii</i> , cryptococcosis, vaginal candidiasis และ dermatomycoses						
6 Ketoconazole		tablet	200 mg		ก	2.75
7 Nystatin		suspension	100,000 iu/ml	12 ml	ก	28.50

**5.3 Antiviral drugs**

**5.3.1 Non - antiretrovirals**

Aciclovir ชนิด topical (Aciclovir cream) ไม่จัดเป็นยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ เนื่องจากมีประสิทธิผลต่ำ และไม่แนะนำให้ใช้

1 Aciclovir		tablet	400 mg		ก	
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> 1. ใช้สำหรับการติดเชื้อ varicella-zoster และ herpes simplex ในผู้ป่วยที่มีภูมิคุ้มกันบกพร่อง 2. ใช้สำหรับการติดเชื้อ herpes zoster ในผู้ป่วยที่มีภูมิคุ้มกันปกติ 3. ใช้รักษาและควบคุม recurrent herpes simplex infection ที่รุนแรงในผู้ป่วยที่มีภูมิคุ้มกันปกติ 4. ใช้สำหรับโรคอีสุกอีใสในผู้ใหญ่ ไม่แนะนำให้ใช้ในเด็ก เพราะอาการของโรคไม่รุนแรง						
2 Aciclovir sodium		injection: amp	25 mg/ml	10 ml	ค	257.00
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</u> 1. ใช้สำหรับการติดเชื้อ varicella-zoster และ herpes simplex ในผู้ป่วยที่มีภูมิคุ้มกันบกพร่อง 2. ใช้สำหรับการติดเชื้อ herpetic encephalitis และ herpes ophthalmitis 3. ใช้กับทารกแรกเกิดที่มารดาป่วยเป็นโรคอีสุกอีใสในช่วง 5 วันก่อนคลอดและในช่วง 2 วันหลังคลอด เพื่อป้องกันโรคอีสุกอีใสในเด็กแรกเกิด (neonatal varicella) 4. ใช้ในกรณีพิเศษตามคำแนะนำของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญด้านโรคติดเชื้อ						

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
3 Lamivudine (3TC)		tablet	150 mg		ง	7.25
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</b></p> <p>1. ใช้สำหรับ chronic hepatitis B ทั้ง HBeAg positive และ negative โดยมีระดับ ALT สูงกว่าปกติ 2 เท่า เป็นเวลา 6 เดือน มี HBV DNA มากกว่า 100,000 copies/ml และมีผล liver histology ที่แสดง necroinflammation HAI Score มากกว่าหรือเท่ากับ 3</p> <p>2. ใช้สำหรับ compensated และ decompensated cirrhosis ที่มี HBV DNA มากกว่า 100,000 copies/ml</p> <p><b>หมายเหตุ</b></p> <p>ระดับ ALT ที่ผิดปกติต้องวินิจฉัยแยกโรคอื่น ๆ ที่ทำให้ ALT สูงกว่าปกติ เช่น fatty liver, drug-induced hepatitis</p> </div>						
4 Oseltamivir phosphate (ยาสับรสุนัขจาก สปสช.)		capsule	30 mg, 45 mg และ 75 mg		จ (1)	0.00
5 Oseltamivir phosphate (ผลิตเมื่อไม่สามารถเบิกยาขนาด 30 และ 45 mg จาก สปสช. ได้)		syrup (hospittal)	10 mg/ml	30 ml	จ (1)	10.00
		syrup (hospittal)	10 mg/ml	45 ml	จ (1)	10.00
		syrup (hospittal)	10 mg/ml	60 ml	จ (1)	10.00
		syrup (hospittal)	10 mg/ml	75 ml	จ (1)	11.00
6 Zanamivir (ยาสับรสุนัขจาก สปสช.)		inhaler	5 mg/puff	5 dose	NED	0.00
<b>5.3.2 Antiretrovirals</b>						
1 Didanosine (ddl) (โครงการ AIDS สปสช.และ ปกส.)		chew tablet	125 mg		จ (1)	0.00
2 Efavirenz (EFV)		tablet	600 mg		จ (1)	13.50
3 Efavirenz (EFV) (โครงการ AIDS สปสช.และ ปกส.)		tablet	50 mg, 200 mg และ 600 mg		จ (1)	0.00
4 Indinavir (IDV) (โครงการ AIDS สปสช.และ ปกส.)		capsule	200 mg		จ (1)	0.00
5 Lamivudine (3TC)		tablet	150 mg		จ (1)	7.25
6 Lamivudine (3TC) (โครงการ AIDS สปสช.และ ปกส.)		tablet	150 mg		จ (1)	0.00
		tablet	300 mg		NED	
7 Lamivudine (3TC) (โครงการ AIDS สปสช.)		syrup	10 mg/ml	60 ml	จ (1)	0.00
8 Lamivudine + Stavudine	Lastavir®	tablet	150 mg + 30 mg		NED	11.00
9 Lamivudine + Stavudine (โครงการ AIDS สปสช.และ ปกส.)	Lastavir®	tablet	150 mg + 30 mg		NED	0.00
10 Lamivudine + Stavudine + Nevirapine	GPO VIR® S30	tablet	150 mg + 30 mg + 200 mg		จ (1)	15.00
11 Lamivudine + Stavudine + Nevirapine (โครงการ AIDS สปสช.และ ปกส.)	GPO VIR® S30	tablet	150 mg + 30 mg + 200 mg		จ (1)	0.00
12 Lamivudine + Zidovudine	Zilarvir®	tablet	150 + 300 mg		จ (1)	16.50

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
13 Lamivudine + Zidovudine (โครงการ AIDS สปสช.และ ปกส.)	Zilavir®	tablet	150 + 300 mg		จ (1)	0.00
14 Lamivudine + Zidovudine + Nevirapine	GPO VIR® Z250	tablet	150 mg + 250 mg + 200 mg		จ (1)	24.50
15 Lamivudine + Zidovudine + Nevirapine (โครงการ AIDS สปสช.และ ปกส.)	GPO VIR® Z250	tablet	150 mg + 250 mg + 200 mg		จ (1)	0.00
16 Lopinavir + Ritonavir (โครงการ AIDS สปสช.และ ปกส.)	LPV/RTV	tablet	200 mg + 50 mg		จ (1)	0.00
17 Nevirapine (NVP) (โครงการ AIDS สปสช.และ ปกส.)		tablet	200 mg		จ (1)	0.00
18 Nevirapine (โครงการ AIDS สปสช.)		suspension	10 mg/ml	60 ml	จ (1)	0.00
19 Stavudine (d4T) (โครงการ AIDS สปสช.และ ปกส.)		capsule	20 mg และ 30 mg		จ (1)	0.00
20 Tenofovir (TDF) (โครงการ AIDS สปสช.และ ปกส.)	Viread®	tablet	300 mg		จ (1)	0.00
21 Zidovudine (AZT) (โครงการ AIDS สปสช.และ ปกส.)		capsule	100 และ 300 mg		จ (1)	0.00
22 Zidovudine (AZT) (โครงการ AIDS สปสช.)		syrup	10 mg/ml	60 ml	จ (1)	0.00

## 5.4 Antiprotozoal drugs

### 5.4.1 Antimalarials

1 Artesunate	tablet	50 mg			ค	17.50
--------------	--------	-------	--	--	---	-------

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

- ใช้รักษามาลาเรียตามข้อกำหนดในแนวทางการบำบัดรักษาหรือการใช้ยาฉบับปัจจุบันของกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
- ห้ามใช้ในการป้องกัน

#### หมายเหตุ

ในกรณีใช้ยานี้ในพื้นที่ที่มีการระบาดของมาลาเรีย ให้โรงพยาบาลแจ้งสำนักควบคุมโรคหน้าโดยแมลง กรมควบคุมโรค

2 Chloroquine phosphate	tablet	250 mg			ก	1.00
3 Mefloquine HCl	tablet	250 mg			ค	30.00

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

เช่นเดียวกับ artesunate

4 Primaquine phosphate	tablet	15 mg			ก	1.50
5 Quinine sulfate	tablet	300 mg			ก	2.25
	injection: amp	300 mg/ml		2 ml	ก	10.50

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>5.4.2 Other antiprotozoal drugs</b>						
1 Metronidazole		tablet	200 mg		ก	1.00
		injection: vial	0.5% w/v	100 ml	ก	23.00

**เงื่อนไขการสั่งจ่าย**

ใช้สำหรับ amoebiasis, giardiasis และ urogenital trichomoniasis

<b>5.5 Anthelmintics</b>						
1 Albendazole		tablet	200 mg		ก	2.75
2 Diethylcarbamazine citrate		tablet	300 mg		ก	20.00
ใช้เฉพาะงานตรวจสุขภาพแรงงานต่างด้าว						
3 Mebendazole		tablet	100 mg		ก	1.00
		suspension	100 mg/5 ml	30 ml	ก	14.00

<b>5.6 Antiseptics</b>						
1 Chlorhexidine gluconate	Hibitane®	solution (hos)	5%	500 ml	ก	36.00
		scrub (hos)	4%	60 ml	ก	15.00
2 Dakin's solution		solution (hos)	0.50%	480 ml	NED	
3 Ethyl alcohol		solution (hos)	70%	30 ml	ก	6.50
		solution (hos)	70%	60 ml	ก	6.75
		solution (hos)	70%	240 ml	ก	23.50
		solution (hos)	70%	500 ml	ก	43.00
4 Ethyl alcohol		solution (hos)	90%		ก	
5 Formaldehyde		solution		480 ml	NED	150.00
6 Gentian violet		solution (paint)	1%	30 ml	ก	5.00
7 Hydrogen peroxide		solution	20%	60 ml	ก	6.00
		solution	20%	480 ml	ก	32.00
8 Potassium permanganate		powder		5 g	ก	3.00
9 Povidone iodine		solution (hos)	10%	30 ml	ก	9.75
		scrub	7.50%		ก	12.00
10 Tincture of iodine (iodine in alcohol)		solution (hos)			ก	

**กลุ่มยา 6 Endocrine system**

<b>6.1 Drugs used in diabetes</b>						
<b>6.1.1 Insulins</b>						
1 Biphasic isophane insulin (Soluble insulin + Isophane insulin)	Humulin® 70/30	injection: vial	100 iu/ml	3 ml	ก	134.00



ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
2 Glargine insulin	Lantus®	injection: vial	100 iu/ml	3 ml	NED	742.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล</u> จ่ายโดยอายุรแพทย์เท่านั้น</p>						
3 Isophane insulin (NPH)		injection: vial	100 iu/ml	10 ml	ก	195.00
4 Soluble insulin (Regular insulin)		injection: vial	100 iu/ml	10 ml	ก	195.00

### 6.1.2 Oral antidiabetic drugs

1 Glibenclamine		tablet	5 mg		ก	1.00
2 Glipizide		tablet	5 mg		ก	0.50
3 Metformin HCl		tablet	500 mg		ก	1.00
4 Pioglitazone		tablet	15 mg		ง	5.25

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล

ห้ามแพทย์ใช้ทุนสั่งจ่ายยานี้เป็นครั้งแรก

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

ใช้เป็นยาชนิดที่สามเพิ่มเติมหลังจากใช้ยา sulfonylureas และ metformin แล้วเกิด secondary failure หรือใช้เมื่อแพ้ยา

Metformin หรือ sulfonylurea

5 Sitagliptin	Januvia®	tablet	100 mg		NED	
---------------	----------	--------	--------	--	-----	--

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล

จ่ายได้เฉพาะแพทย์อายุรกรรม ห้าม RM ห้ามจ่ายฟรี

### 6.1.3 Treatment of hypoglycemia

## 6.2 Thyroid and antithyroid drugs

### 6.2.1 Thyroid hormones

1 L-thyroxine sodium	Eltroxin®	tablet	0.1 mg		ก	1.00
----------------------	-----------	--------	--------	--	---	------

### 6.2.2 Antithyroid drugs

1 Lugol's solution		solution (hos)	5%		ก	14.00
2 Methimazole (Thiamazole)		tablet	5 mg		ก	1.50
3 Propylthiouracil		tablet	50 mg		ก	1.00

## 6.3 Corticosteroids

1 Dexamethasone Na phosphate		injection: amp	4 mg/ml	1 ml	ก	6.00
2 Hydrocortisone Na succinate		injection: vial	100 mg	2 ml	ก	43.00
3 Methylprednisolone Na succinate		injection: vial	500 mg	10 ml	ค	1,381.00

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

- ใช้สำหรับ induction ในการปลูกถ่ายอวัยวะ
- ใช้รักษา acute rejection ในการปลูกถ่ายอวัยวะ (renal allograft acute rejection), SLE ชนิดรุนแรง, glomerulonephritis ชนิดรุนแรง, vasculitis, aplastic anemia, idiopathic thrombocytopenic purpura, demyelinating disease

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
4 Prednisolone		tablet	5 mg		ก	1.00
5 Triamcinolone acetonide		injection: vial	10 mg/ml	1 ml	NED	18.50

#### 6.4 Sex hormones

##### 6.4.1 Female sex hormones

1 Estradiol valerate		tablet	1 mg		ข	4.00
2 Estradiol	Climara®	patch	3.8 mg/แผ่น (50 mcg/day)		NED	111.00
3 Estradiol hemihydrate + Drospirenone	Angeliq®	tablet	1 mg + 2 mg		NED	1,118.00
4 Estradiol + Dydrogesterone	Femoston®	tablet	1 mg + 5 mg		NED	695.00
5 Estradiol valerate + Norgestrel	Cyclo Progynova®	tablet	2 mg + 0.5 mg		NED	208.00
6 Hydroxyprogesterone caproate	Proluton®	injection: amp	250 mg/ml	1 ml	ข	138.00
	Depot					
7 Norethisterone		tablet	5 mg		ก	4.00
8 Progesterone	Utrogestan®	capsule	100 mg		NED	12.00

##### 6.4.2 Male sex hormones and antagonists

1 Testosterone undecanoate		tablet	40 mg		NED	386.00
----------------------------	--	--------	-------	--	-----	--------

#### 6.5 Hypothalamic and pituitary hormones

#### 6.6 Drugs affecting bone metabolism

1 Alendronate	Fosamax®	tablet	70 mg		NED	386.00
---------------	----------	--------	-------	--	-----	--------

เงื่อนไขการสั่งจ่ายยาของโรงพยาบาล

จ่ายได้เฉพาะแพทย์อายุรกรรม สูตินรีแพทย์ และออร์โธปิดิกส์แพทย์ ห้าม RM ห้ามจ่ายฟรี

2 Calcitonin salmon		nasal spray	200 iu/puff	14 dose	NED	1,574.00
---------------------	--	-------------	-------------	---------	-----	----------

เงื่อนไขการสั่งจ่ายยาของโรงพยาบาล

จ่ายได้เฉพาะแพทย์อายุรกรรมและออร์โธปิดิกส์แพทย์ ห้าม RM ห้ามจ่ายฟรี

3 Menatetrenone	Glakay®	capsule	15 mg		NED	15.50
-----------------	---------	---------	-------	--	-----	-------

เงื่อนไขการสั่งจ่ายยาของโรงพยาบาล

จ่ายได้เฉพาะแพทย์อายุรกรรม สูตินรีแพทย์ และออร์โธปิดิกส์แพทย์

4 Raloxifene	Celvista®	tablet	60 mg		NED	69.50
--------------	-----------	--------	-------	--	-----	-------

เงื่อนไขการสั่งจ่ายยาของโรงพยาบาล

จ่ายได้เฉพาะจ่ายโดยออร์โธปิดิกส์แพทย์และสูตินรีแพทย์ ห้าม RM

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>6.7 Other endocrine drugs</b>						
<b>6.7.1 Bromocriptine and other dopaminergic drugs</b>						
<b>6.7.2 Drugs affecting gonadotrophins</b>						
1	Clomiphene citrate	Clomid <sup>®</sup> tablet	50 mg		NED	42.00
2	Danazol	capsule	200 mg		NED	365.00
3	Leuprorelin acetate	Enantone <sup>®</sup> injection	3.75 mg		จ (2)	7,097.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งซื้อ</u></p> <p>ใช้สำหรับภาวะ central (gonadotrophin dependent) precocious puberty โดยมีแนวทางกำกับการใช้ยาเป็นไปตามรายละเอียด                      ในภาคผนวก 3 หน้า 8 - 9 ท้ายประกาศคณะกรรมการแห่งชาติด้านยา เรื่อง บัญชียาหลักแห่งชาติ (ฉบับที่ 5) พ.ศ.2552</p>						
<b>กลุ่มยา 7 Obstetrics, gynaecology and urinary-tract disorders</b>						
<b>7.1 Drugs used in obstetrics</b>						
<b>7.1.1 Prostaglandins, prostaglandins antagonists and oxytocics</b>						
1	Indomethacin sodium	injection			ง	139.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งซื้อของโรงพยาบาล</u></p> <p>จะมีการสั่งซื้อยาเมื่อมีผู้ป่วยต้องการใช้ ไม่มียาสำรองไว้ในโรงพยาบาล</p> <p><u>เงื่อนไขการสั่งซื้อ</u></p> <p>ใช้กับผู้ป่วยเด็กเพื่อปิด patent ductus arteriosus</p>						
2	Methylergometrine	Methergin <sup>®</sup> injection: amp	0.2 mg/ml	1 ml	ก	7.50
3	Misoprostol	Cytotec <sup>®</sup> tablet	200 mcg		NED	15.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งซื้อของโรงพยาบาล</u></p> <p>จ่ายโดยสูตินรีแพทย์เท่านั้น</p>						
4	Oxytocin	Synto <sup>®</sup> injection	10 iu/ml	1 ml	ก	16.50
5	Sulprostone	Nalador <sup>®</sup> injection	500 mcg		ง	909.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งซื้อ</u></p> <p>ใช้ช่วยชีวิตผู้ป่วย severe post-partum hemorrhage</p>						
<b>7.1.2 Myometrial relaxants</b>						
1	Salbutamol sulfate	tablet	2 mg		ก	0.50
2	Terbutaline sulfate	injection: amp	0.5 mg/ml	1 ml	ก	11.00
<b>7.2 Treatment of vaginal and vulval conditions</b>						
1	Clotrimazole	vaginal tablet	100 mg		ก	1.50
2	Nystatin + di-iodohydroxyquin + benzalkonium Cl	Gynecon <sup>®</sup> vaginal tablet	100,000 iu + 100 mg + 7 mg		NED	3.25
3	Conjugated estrogens	Premarin <sup>®</sup> vaginal cream		14 g	ข	276.00

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>7.3 Contraceptives</b>						
1	Ethinylestradiol + Desogestrel	Marvelon <sup>®</sup> 28 tablet	30 + 150 mcg	28 tab	NED	84.50
2	Ethinylestradiol + Gestodene	Gynera <sup>®</sup> ED tablet	30 + 75 mcg	28 tab	NED	151.00
3	Ethinylestradiol + Levonorgestrel	Triquilar <sup>®</sup> ED tablet	30 + 125 mcg	28 tab	NED	64.50
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ตามสิทธิการเบิกรักษา</u>						
1. ยารายการที่ 1 - 3 หากใช้เป็นยาคุมกำเนิด ผู้ป่วยสิทธิเบิกต้นสังกัดจากกรมบัญชีกลาง และสิทธิประกันสังคม ต้องชำระเงินเอง ใช้						
2. ผู้ป่วยสิทธิฟรี ไม่จ่ายยา 3 รายการนี้ หากต้องการยาคุมกำเนิดให้ไปขอรับที่ ANC						
4	Ethinylestradiol + Levonorgestrel	R-den <sup>®</sup> tablet	30 mcg + 150	21 tab	ก	
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ของโรงพยาบาล</u>						
1. กรณีเป็นยาคุมกำเนิด ยาอยู่ที่หน่วย ANC ผู้ป่วยทุกสิทธิรับได้ฟรี						
2. กรณีเป็นยาคุมฉุกเฉิน รับประทานที่ห้องจ่ายยา ให้กิน 4 เม็ด ภายใน 72 ชม. และ อีก 12 ชม. กินอีก 4 เม็ด						
5	Levonorgestrel	Mirena <sup>®</sup> intra-uterine system	52 mg		NED	6,064.00
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ตามสิทธิการเบิกรักษา</u>						
1. ยารายการนี้หากใช้เป็นยาคุมกำเนิด ผู้ป่วยสิทธิเบิกต้นสังกัดจากกรมบัญชีกลาง และสิทธิประกันสังคม ต้องชำระเงินเอง ใช้สิทธิไม่ได้						
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ของโรงพยาบาล</u>						
จ่ายได้เฉพาะสูตินรีแพทย์ ไม่จ่ายฟรี						
6	Medroxyprogesterone acetate	Dep-M <sup>®</sup> injection	50 mg/ml	3 ml	ก	11.50
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ตามสิทธิการเบิกรักษา</u>						
1. ยารายการนี้หากใช้เป็นยาคุมกำเนิด ผู้ป่วยสิทธิเบิกต้นสังกัดจากกรมบัญชีกลาง และสิทธิประกันสังคม ต้องชำระเงินเอง ใช้สิทธิไม่ได้						
<b>7.4 Drugs for genito - urinary disorders</b>						
<b>7.4.1 Drugs for benign prostatic hyperplasia</b>						
1	Alfuzosin	Xatral <sup>®</sup> XL tablet: SR	10 mg		ค	33.00
2	Doxazosin mesilate	tablet	2 mg		ค	1.50
		Cardura <sup>®</sup> XL CR tablet	4 mg		NED	26.50
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ของโรงพยาบาล</u>						
ขนาด 4 mg จ่ายได้เฉพาะศัลยแพทย์เท่านั้น ไม่จ่ายฟรี						
3	Finasteride	Proscar <sup>®</sup> tablet	5 mg		ง	17.00
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้ของโรงพยาบาล</u>						
จ่ายได้เฉพาะศัลยแพทย์ และอายุรแพทย์						
<u>เงื่อนไขการสั่งใช้</u>						
1. ใช้สำหรับต่อมลูกหมากโตขนาดใหญ่มากกว่า 3 cm และ/หรือ						
2. ใช้ในกรณีค่า PSA มากกว่า 4 ng/ml และไม่ใช้มาแรงต่อมลูกหมาก						

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>7.4.2 Drugs for urinary frequency , enuresis and incontinence</b>						
1 Bethanechol Cl	Ucholine®	tablet	10 mg		NED	10.50
2 Tolterodine	Detrusitol®	capsule: SR	4 mg		NED	62.00
เงื่อนไขการสั่งซื้อของโรงพยาบาล จ่ายได้เฉพาะศัลยแพทย์ และแพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู						
<b>7.4.3 Drugs used in alkalinisation of urine</b>						
1 Potassium citrate		oral solution	9.26 mEq/15 ml	240 ml	ก	17.00
<b>7.4.4 Drugs used in urinary antiseptics</b>						
1 Phenazopyridine HCl		tablet	100 mg		NED	1.00
<b>กลุ่ม 8 Malignant disease and immunosuppression</b>						
<b>8.1 Cytotoxic drugs</b>						
<b>8.1.1 Alkylating drugs</b>						
1 Cyclophosphamide	Endoxan®	tablet	50 mg		ค	10.50
<b>8.1.2 Cytotoxic antibiotics</b>						
1 Mitomycin C		injection: vial	2 mg		ง	233.00
เงื่อนไขการสั่งซื้อของโรงพยาบาล จ่ายได้เฉพาะจักษุแพทย์ เพื่อใช้สำหรับผลิตเป็นยาหยอดตา						
<b>8.1.3 Antimetabolites</b>						
1 Fluorouracil (5-FU)		injection: vial	250 mg	5 ml	ค	43.00
		injection: vial	500 mg	10 ml	ค	85.00
2 Methotrexate		tablet	2.5 mg		ค	7.75
3 Tegafur + Uracil	UFUR®	capsule	100 mg + 224 mg		NED	96.00
เงื่อนไขการสั่งซื้อของโรงพยาบาล จ่ายได้เฉพาะศัลยแพทย์						
<b>8.1.4 Vinca alkaloids and etoposide</b>						
<b>8.1.5 Other antineoplastic drugs</b>						
<b>8.2 Drugs affecting the immune response</b>						
1 Dexamethasone		injection: amp	4 mg/ml	1 ml	ก	6.25

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
2 Methylprednisolone Na succinate		injection: vial	500 mg	10 ml	ค	1,381.00
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</b> 1. ใช้สำหรับ induction ในการปลูกถ่ายอวัยวะ 2. ใช้รักษา acute rejection ในการปลูกถ่ายอวัยวะ (renal allograft acute rejection), SLE ชนิดรุนแรง, glomerulonephritis ชนิดรุนแรง, vasculitis, aplastic anemia, idiopathic thrombocytopenic purpura, demyelinating disease						
3 Prednisolone		tablet	5 mg		ก	1.00

### 8.3 Sex hormones and hormone antagonists in malignant disease

#### 8.3.1 Progestrogens , anti-estrogens and enzyme inhibitors

1 Tamoxifen		tablet	20 mg		ค	19.00
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</b> ใช้สำหรับมะเร็งเต้านม						

#### 8.3.2 Prostate cancer

## 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

#### 9.1.2 Drugs used in hypoplastic , hemolytic and renal anaemias

1 Epoetin alpha	Hypercrit®	injection: vial	4,000 iu	1 ml	จ (2)	391.00
2 Epoetin alpha (CKPD ของ สปสช.)	Espogen®	injection: vial	4,000 iu	1 ml	จ (2)	283.00
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา สำหรับรายการที่ 1 และ 2</b> 1. ใช้สำหรับภาวะเลือดจางจากโรคไตเรื้อรัง ที่ไม่พบสาเหตุอื่นที่รักษาได้ 2. แนวทางการกำกับใช้ยา เบิกจ่ายค่ายาต้องเป็นไปตามที่สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ สำนักงานประกันสังคม กระทรวง และกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง ประกาศกำหนด						

3 Folic acid		tablet	5 mg		ก	0.50
4 Iron sucrose	Venofer®	injection: amp	100 mg/5 ml	5 ml	ค	299.00
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้ยา</b> ใช้สำหรับรักษา iron deficiency anemia ในผู้ป่วย chronic kidney disease ที่ได้รับการล้างไตรวมกับการให้ epoetin therapy						

#### 9.1.3 Drugs used in bone marrow transplantation

### 9.2 Fluids and electrolytes

1 Calcium polystyrene sulfonate	Kalimate®	powder		5 g	ข	26.00
2 Dextran 40 in NSS		injection		500 ml	ก	500.00
3 Glucose (Dextrose)		injection	50%	50 ml	ก	22.50
4 Glucose in water	D10W	injection	10%	200 ml	ก	37.00
(Dextrose in water)	D5W	injection	5%	100 ml	ก	20.00
	D5W	injection	5%	500 ml	ก	33.50

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
Glucose in water	D5W	injection	5%	1000 ml	ก	39.50
5 Glucose + Sodium chloride	D5S	injection	5% + 0.9%	1000 ml	ก	39.50
	D5S	injection	5% + 0.9%	500 ml	ก	33.50
	D5S/2	injection	5% + 0.45%	1000 ml	ก	39.50
	D5S/2	injection	5% + 0.45%	500 ml	ก	33.50
	D5S/3	injection	5% + 0.3%	1000 ml	ก	39.50
	D5S/3	injection	5% + 0.3%	500 ml	ก	33.50
	D5S/4	injection	5% + 0.225%	1000 ml	ก	39.50
	D5S/4	injection	5% + 0.225%	500 ml	ก	33.50
	D5S/5	injection	5% + 0.18%	1000 ml	ก	39.50
	D5S/5	injection	5% + 0.18%	500 ml	ก	33.50
	D5S/5	injection	5% + 0.18%	200 ml	ก	37.00
	D10S	injection	10% + 0.9%	1000 ml	ก	40.50
	D10S/2	injection	10% + 0.45%	1000 ml	ก	40.50
	D10S/5	injection	10% + 0.18%	200 ml	ก	37.00
	6 Human albumin		injection: vial	20%	50 ml	NED
7 Polygeline	Haemaccel®	injection	3.50%	500 ml	NED	331.00
8 Potassium chloride		tablet	500 mg (6.67 mEq)		NED	1.50
		elixir (hos)	10% (20 mEq/15 ml)	240 ml	ก	25.00
		injection: amp	20 mEq	10 ml	ก	6.50
9 Potassium citrate		mixture (hos)	9.26 mEq/15 ml	240 ml	ก	17.00
10 Ringer's acetate		injection,		1000 ml	NED	54.00
11 Ringer's lactate		injection		1000 ml	ก	54.00
12 Sodium bicarbonate		injection: amp	7.5% (0.9 mEq/ml)	50 ml	ก	28.00
		tablet	300 mg		ก	0.50
13 Sodium chloride		injection	0.45%	1000 ml	ก	39.50
		injection	0.90%	100 ml	ก	20.00
		injection	0.90%	1000 ml	ก	39.50
		injection	3%	500 ml	ก	40.50
		irrigation	0.90%	100 ml	ก	13.00
		irrigation	0.90%	500 ml	ก	39.50
14 Sodium chloride		irrigation	0.90%	1000 ml	ก	36.00
		powder		0.5 ช้อนชา	NED	1.00
		powder		1 ช้อนชา	NED	1.00

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
Sodium chloride		powder		2 ซ้อนชา	NED	1.50
		powder		0.5 g	NED	0.50
		powder		1 g	NED	1.00
		powder		1.5 g	NED	1.00
		powder		2 g	NED	1.00
15 Water for injection (WFI)		injection	2 ml		ก	2.00
		injection	100 ml		ก	20.00
		injection	500 ml		ก	33.50
		injection	1000 ml		ก	36.00

### 9.3 Vitamins

Multivitamins ในบัญชียาหลักแห่งชาติ มีวิตามินเป็นส่วนประกอบเท่านั้น การผสมแร่ธาตุ (mineral) หรือตัวยาสำคัญอื่น ๆ ไม่ถือเป็นยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ

1 Alfacalcidol (1 $\alpha$ -hydroxyvitamin D <sub>3</sub> )	capsule	0.25 mcg			ค	4.25
-------------------------------------------------------------	---------	----------	--	--	---	------

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยา

- ใช้กับผู้ป่วย kidney disease stage 5 (หรือ end stage kidney disease ที่มีระดับแคลเซียมในเลือดต่ำ ร่วมกับภาวะ hyperparathyroidism)
- ใช้กับผู้ป่วยที่มีภาวะบกพร่องฮอร์โมนพาราไทรอยด์อย่างรุนแรงและฉับพลัน

2 Folic acid	tablet	5 mg			ก	0.50
3 Multivitamins	tablet				NED	0.50
	dry syrup			60 ml	NED	16.50
	drop			15 ml	ก	30.00
4 Vitamin B complex	tablet				NED	0.50
	injection			1 ml	ข	2.50
	injection			10 ml	ข	
5 Vitamin B <sub>2</sub>	tablet	10 mg			ก	0.50
6 Vitamin B <sub>6</sub>	tablet	50 mg			ก	0.50
7 Vitamin C	tablet	100 mg			ก	0.50
	injection: amp	250 mg/ml		2 ml	ข	3.75
8 Vitamin K <sub>1</sub>	injection: amp	1 mg/0.5 ml		0.5 ml	ก	13.50
	injection: amp	10 mg/ml		1 ml	ก	16.00

### 9.4 Intravenous nutrition

1 Amino acid + High branched chain amino acid	Ampiparen® + GE-1®	injection: vial	5% + 30%'	500 ml + 600 ml	NED	425.00
2 Complete water-soluble and fat soluble vitamins preparation		injection		4 ml	NED	223.00

#### เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล

Multivitamin injection จ่ายโดยแพทย์เฉพาะทางเท่านั้น



ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
2 Fat emulsion	Intralipid®	injection: vial	10%	500 ml	ก	429.00
Fat emulsion ประกอบด้วย long chain triglycerides และ phospholipids ซึ่งมีหรือไม่มี medium chain triglycerides (MCT)						
3 Glucose + Amino acid + Nitrogen + Lipid	Kabiven®	injection: bag	100 g + 34 g + 5.4 g + 40 g (900 kCal)	1,440 ml	NED	1,356.00
4 Essential amino acid + Non-essential amino acid + Branched chain amino acid	Kidmin®	injection, 500 ml	72% + 28% + 45.8%	500 ml	ก	442.00
เงื่อนไขการสั่งจ่ายของโรงพยาบาล ใช้กับผู้ป่วยโรคไต ที่ล้างไตด้วยเครื่องไตเทียม						

### 9.5 Minerals

1 Aluminium hydroxide	Alum gel®	suspension	4 % w/w	240 ml	ก	21.50
2 Calcium carbonate		tablet	1,250 mg		ก	1.50
3 Calcium gluconate		injection: amp	100 mg/ml	10 ml	ก	8.25
4 Calcium lactate		tablet	300 mg		NED	0.50
5 Fe fumarate + vit B1 + Vit B2 + Vit B12 + Vit C + niacin + folic acid + Ca phosphate tribasic	FBC®	tablet	200 mg + 2 mg + 2 mg + 5 mcg + 20 mg + 10 mg + 100 mcg + 100		NED	1.00
6 Ferrous fumarate		tablet	200 mg		ข	0.50
		drop	15 mg/ 0.6 ml	15 ml	ข	55.00
7 Folic acid		tablet	5 mg		ก	0.50
8 Magnesium Chloride		solution (hos)	5% (2.46 mEq/5 ml)	240 ml	NED	38.50
9 Magnesium hydroxide (Milk of Magnesia)		suspension (hos)	1.2 g/15ml	240 ml	ก	20.00
				480 ml	ก	36.50
10 Magnesium sulfate		injection: amp	10%	10 ml	ก	8.75
		injection: amp	50%	2 ml	ก	7.75
11 Sodium fluoride		solution (hos)	0.55 mg/0.6 ml (F <sup>-1</sup> = 0.25 mg)		ก	10.00
คำเตือนและข้อควรระวัง ระวังการใช้ในพื้นที่ที่มีฟลูออไรด์สูง เพราะอาจทำให้เกิด fluorosis						

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>9.6 Vitamins and Minerals for pregnancy</b>					
1 Ammonium molybdate + Calcium lactate + Calcium phosphate + Menadiol sodium bisulfite + Ferrous gluconate + Niacinamide + Vitamin D <sub>3</sub> + Aneurine HCl + Riboflavin + Thiamine mononitrate + Ascorbic	Manofervit <sup>®</sup> tablet	3.75 mg +37.5 mg + 8.75 mg + 1.25 mg + 250 mg + 7.5 mg + 500 iu. + 1.25 mg + 0.75 mg + 1.25 mg + 7.5 mg		NED	1.00
2 Ferrous fumarate	tablet	200 mg (iron 65 mg)		ก	0.50
3 Folic acid	tablet	5 mg		NED	0.50
<b>หมายเหตุ</b>					
ข้อบ่งใช้นี้ เฉพาะ Folic acid 400 mcg เท่านั้นที่เป็น ED					
4 Potassium Iodine	Iodine GPO <sup>®</sup> tablet	0.15 mg		ก	
<b>หมายเหตุ</b>					
ยาจาก สปสช. ใช้กับหญิงตั้งครรภ์ที่เป็นโรคธาลัสซีเมีย					
<b>เงื่อนไข</b>					
1. ใช้เสริมธาตุเหล็ก โฟเลท และไอโอดีนตลอดการตั้งครรภ์					
2. ใช้เสริมไอโอดีนในช่วง 6 เดือนแรกของการให้นมบุตร					
3. ห้ามใช้ในผู้ที่มีภาวะไทรอยด์เป็นพิษ					
<b>คำเตือน</b>					
ควรติดตามเฝ้าระวังภาวะไทรอยด์เป็นพิษ					
5 Potassium Iodine+ Folic acid + iron	Triferdine <sup>®</sup> tablet 150	0.15 mg + 0.4 mg + 60.81 mg		ก	
<b>หมายเหตุ</b>					
ยาจาก สปสช. ใช้กับหญิงตั้งครรภ์					
<b>เงื่อนไข</b>					
1. ใช้สำหรับเสริมไอโอดีนตลอดการตั้งครรภ์					
2. ห้ามใช้ในผู้ที่มีภาวะไทรอยด์เป็นพิษ					
<b>คำเตือน</b>					
1. ควรติดตามเฝ้าระวังภาวะไทรอยด์เป็นพิษ					
2. ระวังการแพ้ยาในผู้ป่วยโรคธาลัสซีเมีย					
<b>9.7 Other Nutrition</b>					
1 Ketoanalogues (nitrogen-free essential amino acid) & essential amino acids	Ketosteril <sup>®</sup> tablet			NED	27.00
<b>9.8 Milk</b>					
1 Enfalac A (lactose free)	powder				257.00
<b>หมายเหตุ</b>					
ไม่จัดว่าเป็นยา					
<b>เงื่อนไข</b>					
ผู้ป่วยทุกคน ทุกสิทธิ ต้องชำระเงินเอง					

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>กลุ่มยา 10 Musculoskeletal and joint disease</b>						
<b>10.1 Drugs used in rheumatic disease and gout</b>						
<b>10.1.1 Non-steroidal anti-inflammatory drugs (NSAIDs)</b>						
1 Aspirin		tablet: EC	81 mg		ก	0.50
		tablet: EC	300 mg		ก	1.00
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้</b> ไม่ใช้สำหรับโรค gout						
2 Celecoxib	Celebrex®	capsule	200 mg		NED	27.50
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้ของโรงพยาบาล</b> จ่ายยาได้ครั้งละไม่เกิน 10 เม็ด ไม่มีการยืนยันขอใช้						
3 Diclofenac sodium		tablet	25 mg		ก	0.50
		injection: amp	25 mg/ml	3 ml	ก	4.00
4 Ibuprofen		tablet	200 mg		ก	1.00
		suspension	100 mg/5 ml	60 ml	ก	11.50
<b>คำเตือนและข้อควรระวัง</b> 1. เมื่อมีข้อบ่งชี้ให้ใช้ NSAIDs แนะนำให้ใช้ ibuprofen เป็นยาขนานแรกสำหรับบรรเทาอาการปวดทางทันตกรรม ปวดประจำเดือน ปวดและปวดกล้ามเนื้อ 2. ใช้ในเด็กที่มีอายุ 3 เดือนขึ้นไปเท่านั้น 3. ระมัดระวังการใช้ในผู้ป่วยที่มีเกล็ดเลือดต่ำ เช่น ไข้เลือดออก						
5 Indomethacin		capsule	25 mg		ก	0.50
6 Mefenamic acid		capsule	250 mg		NED	1.50
7 Meloxicam		tablet	15 mg		NED	12.00
8 Naproxen		tablet	250 mg		ก	
9 Parecoxib	Dynastat®	injection	20 mg/ml	2 ml	NED	269.00
10 Piroxicam		capsule	10 mg		ข	1.00
<b>10.1.2 Disease-modifying antirheumatic drugs (DMARDs)</b>						
1 Chloroquine phosphate		tablet	250 mg		ข	1.00
<b>คำเตือนและข้อควรระวัง</b> การใช้ยาอาจเป็นพิษต่อจอประสาทตา ควรตรวจจอประสาทตาทุก 6 เดือน ระหว่างการใช้ยา						
2 Methotrexate		tablet	2.5 mg		ค	7.75
<b>คำเตือนและข้อควรระวัง</b> การใช้ยาอาจเกิดการกดไขกระดูกและเป็นพิษต่อตับ ควรตรวจค่า CBC SGOT SGPT และ alkaline phosphatase ทุก 3-6 เดือน						
3 Sulfasalazine		tablet: EC	500 mg		ค	5.25

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>10.1.3 Drugs for treatment of gout and hyperuricaemia</b>						
1	Allopurinol	tablet	100 mg		ก	1.00
		tablet	300 mg		ก	
<p><b>เงื่อนไขการใช้</b></p> <p>ห้ามใช้รักษา acute gout</p> <p><b>คำเตือนและข้อควรระวัง</b></p> <p>ควรเฝ้าระวังอาการไม่พึงประสงค์ทางผิวหนังชนิดร้ายแรงจากยา เช่น Steven-Johnson syndrome (SJS), toxic epidermal necrolysis และ drug rash with eosinophilia and systemic symptoms (DRESS) เนื่องจากมีรายงานดังกล่าวเพิ่มมากขึ้น ผู้ป่วยที่มีความเสี่ยงสูงขึ้นไป ได้แก่ ผู้ที่เริ่มใช้ยา (ในช่วง 4 สัปดาห์แรก) ผู้ที่มีภาวะไตเสื่อม ผู้ที่ใช้ allopurinol ในขนาดสูง และผู้ที่ใช้ยาขับปัสสาวะในกลุ่ม thiazide ร่วมด้วย</p>						
2	Colchicine	tablet	0.6 mg		ก	1.00
<b>10.2 Drugs used in neuromuscular disorders</b>						
<b>10.2.1 Drugs which enhance neuromuscular transmission</b>						
1	Neostigmine methylsulfate	Prostigmin® injection	2.5 mg/ml	5 ml	ข	25.00
<b>10.2.2 Skeletal muscle relaxants</b>						
<p>1. ยากลุ่มนี้ใช้บรรเทาอาการหดเกร็งของกล้ามเนื้อที่เป็นรุนแรงในโรคบางชนิด เช่น บาดทะยัก การบาดเจ็บของไขสันหลัง และ multiple sclerosis</p> <p>2. ไม่ใช้ยากลุ่มนี้กับอาการหดเกร็งกล้ามเนื้อเนื่องจากการเล่นกีฬาหรือการบาดเจ็บ</p> <p>3. ควรใช้ยากลุ่มนี้ด้วยความระมัดระวัง เนื่องจากการลด muscle tone อาจเพิ่ม disability ให้กับผู้ป่วย</p>						
1	Baclofen	tablet	10 mg		ข	2.50
2	Diazepam	tablet	2 mg		ก	0.50
		tablet	5 mg		ก	0.50
		injection: amp	5 mg/ml	2 ml	ก	4.50
3	Orphenadrine citrate	tablet	100 mg		NED	4.00
4	Tolperisone HCl	tablet	50 mg		NED	1.50
<b>10.2.3 Anti-inflammatory enzymes</b>						
1	Serratiopeptidase	Danzen® tablet	5 mg		NED	1.00
<b>10.3 Drugs for relief of soft-tissue inflammation</b>						
<b>10.3.1 Rubifacients</b>						
1	เจลพริก	gel (hos)	3.50%	30 g	กลุ่ม 2	24.00
2	โฟลครีม	cream	14%	30 g	กลุ่ม 2	47.00
<b>10.4 Other drugs acting on musculoskeletal and joint disease</b>						
1	Glucosamine sulfate	capsule	250 mg		NED	1.75

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>กลุ่มยา 11 Eye</b>						
<b>11.1 Anti-infective eye preparations</b>						
<b>11.1.1 Antibacterials and eye wash solution</b>						
1. ใช้เป็นยาสำหรับการติดเชื้อแบคทีเรีย 2. ควรใช้ยาให้เหมาะสมกับชนิดของเชื้อ เช่น ชนิดกรัมบวก หรือกรัมลบ						
1 Boric acid	Opsar®	eye wash sol		120 ml	ก	27.00
2 Chloramphenicol		eye drop	0.50%	10 ml	ก	12.00
		eye ointment	1%	5 g	ก	16.00
3 Moxifloxacin HCl	Vigamox®	eye drop	0.50%	5 ml	NED	183.00
4 Oxytetracycline + Polymycin B	Terramycin®	eye ointment	5 mg + 10,000 iu	3.5 g	NED	36.50
5 Polymycin B + Neomycin + Gramicidine	Poly-Oph®	eye drop	5000 iu + 1.75 mg + 0.025 mg	5 ml	ค	21.50
<b>หมายเหตุ</b>						
ยามีส่วนผสมของ polymyxin B อาจส่งผลให้เกิดการดูดซึมของเชื้อในทาง systemic จึงต้องใช้อย่างระมัดระวัง เฉพาะกรณีที่มีควาจำเป็นเท่านั้น						
6 Tobramycin	Tobrex®	eye drop	0.30%	5 ml	NED	117.00
		eye ointment	0.30%	3.5 g	NED	111.00
<b>11.1.2 Antibacterials with corticosteroids</b>						
1. การใช้ยากลุ่มนี้ควรอยู่ในความดูแลของผู้เชี่ยวชาญ เพราะยาที่มีที่ใช้จำกัด หากใช้ไม่ถูกต้องอาจไม่ปลอดภัย 2. ห้ามใช้อาการตาแดงที่ยังมิได้รับการตรวจวินิจฉัยสาเหตุที่ชัดเจน เพราะอาจเกิดอันตรายได้ เช่น การใช้ในอาการตาแดงที่เกิดจากเชื้อ herpes simplex virus อาจทำให้เกิดผลที่กระจกตาไปจนถึงตาบอดได้ เป็นต้น 3. ใช้สำหรับการอักเสบรุนแรงในลูกตาส่วนหน้าหรือหลังผ่าตัด และป้องกันการติดเชื้อแบคทีเรียในกลุ่มเสี่ยง						
1 Dexamethasone + Neomycin	Dex-Oph®	eye drop	1 mg + 3.5 mg	5 ml	ค	15.00
2 Dexamethasone + Chloramphenicol + Tetrahydrozoline	CD-Oph®	eye drop	1 mg + 5 mg + 0.25 mg	5 ml	ค	65.00
3 Dexamethasone + Neomycin + Polymycin B	Maxitrol®	eye ointment	0.1% + 3500 iu/g + 6000 iu/g	3.5 g	ค	77.00
<b>11.1.3 Antifungals</b>						
<b>11.1.4 Antivirals</b>						
1 Aciclovir (Acyclovir)	Zovirax®	eye ointment	3%	4.5 g	ค	608.00
<b>11.2 Corticosteroids and other anti-inflammatory preparations</b>						
1 Antazolin + Tetrahydrozoline	Hista-Oph®	eye drop	0.05% + 0.04%	5 ml	ก	12.00

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
2 Fluorometholone	Flarex®	eye drop	0.10%	5 ml	ค	94.50
<p><u>เงื่อนไขการสั่งซื้อของโรงพยาบาล</u></p> <p>จ่ายเฉพาะจักษุแพทย์</p> <p><u>เงื่อนไขการสั่งซื้อ</u></p> <p>ใช้รักษาเยื่อตาอักเสบที่ไม่ได้เกิดจากการติดเชื้อ เช่น ภูมิแพ้ การระคายเคือง เป็นต้น</p> <p><u>หมายเหตุ</u></p> <p>การใช้ยานี้ต้องระวังการติดเชื้อราที่กระจกตา การเกิด steroid glaucoma และการใช้ยาติดต่อกันเป็นเวลานาน อาจทำให้เกิด steroid cataract</p>						
3 Olopatadine HCl	Patanol®	eye drop	0.10%	5 ml	NED	299.00
4 Prednisolone acetate	Pred-Forte®	eye drop	1%	5 ml	ค	38.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งซื้อ</u></p> <p>1. ใช้รักษากระจกตาอักเสบหลังติดเชื้อไวรัส ม่านตาอักเสบหรือหลังผ่าตัด</p> <p>2. ใช้รักษาอาการตาแดงชนิดที่เกิดจากการระคายเคือง เช่น ต้อลม ต้อเนื้ออักเสบ เป็นต้น</p> <p><u>หมายเหตุ</u></p> <p>การใช้ยานี้ต้องระวังการติดเชื้อราที่กระจกตา การเกิด steroid glaucoma และการใช้ยาติดต่อกันเป็นเวลานาน อาจทำให้เกิด steroid cataract</p>						
<b>11.3 Mydriatics and cycloplegics</b>						
1 Atropine sulfate		eye drop	0.50%	5 ml	ค	100.00
2 Phenylephrine HCl		eye drop	10%		ค	159.00
3 Tropicamide	Mydriacyl®	eye drop	1%	15 ml	ค	274.00
<b>11.4 Drugs for treatment glaucoma</b>						
1 Acetazolamide	Diamox®	tablet	250 mg		ก	2.50
2 Bimatoprot	Lumigan®	eye drop	0.03%	3 ml	ง	414.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งซื้อของโรงพยาบาล</u></p> <p>จ่ายเฉพาะจักษุแพทย์ ห้าม RM</p> <p><u>เงื่อนไขการสั่งซื้อ</u></p> <p>ใช้เฉพาะกรณีที่ใช้ยารักษาต้อหินชนิดอื่น แล้วความดันในลูกตายังไม่ลดลงอยู่ในขั้นที่ปลอดภัย</p>						
3 Brimonidine	Alphagan® P	eye drop	0.15%	5 ml	ค	385.00
	Alphagan®	eye drop	0.20%	10 ml	ค	103.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งซื้อของโรงพยาบาล</u></p> <p>จ่ายเฉพาะจักษุแพทย์</p> <p><u>เงื่อนไขการสั่งซื้อ</u></p> <p>1. ใช้สำหรับรักษาต้อหิน กรณีที่ใช้ beta-blocker ไม่ได้ผล</p> <p>2. ใช้เสริมเพื่อให้ได้ระดับความดันในลูกตาที่ปลอดภัย</p>						
4 Brinzolamide	Azopt®	eye drop	1%	5 ml	ค	463.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งซื้อของโรงพยาบาล</u></p> <p>จ่ายเฉพาะจักษุแพทย์ ห้าม RM</p>						
5 Glycerol		oral solution	50%	60 ml	ก	5.75

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
6 Pilocarpine HCl		eye drop	2%	15 ml	ก	83.00
7 Timolol maleate	Glauco-Oph <sup>®</sup>	eye drop	0.50%	5 ml	ก	58.50
8 Travoprost + Timolol maleate	Duotrav <sup>®</sup>	eye drop	0.004% + 0.5 %	2.5 ml	NED	602.00
เงื่อนไขการสั่งซื้อของโรงพยาบาล						
จ่ายเฉพาะจักษุแพทย์ ห้าม RM						

### 11.5 Local anaesthetics

1 Tetracaine HCL		eye drop	0.50%	15 ml	ก
------------------	--	----------	-------	-------	---

เงื่อนไขการสั่งซื้อ

ห้ามให้ผู้ป่วยนำกลับบ้าน

### 11.6 Tear deficiency , ocular lubricants and astringents

1 Carbomer + Mannitol	Lacryvisc <sup>®</sup>	eye gel	3 mg	10 g	ข	121.00
2 Carboxymethylcellulose	Cellufresh <sup>®</sup>	eye drop	0.50%	15 ml	NED	159.00
3 Hypromellose (Hydroxypropyl Methylcellulose)	Opsil tear <sup>®</sup>	eye drop	0.50%	10 ml	ก	24.00
4 Sodium hyaluronate	Vislube <sup>®</sup>	eye drop	0.18%	0.3 ml x 20 dose	NED	454.00

### 11.7 Ocular diagnostic and peri-operative preparations and photodynamic treatment

1 Balance salt	BSS <sup>®</sup>	eye irrigation	0.048 + 0.03 +	500 ml	ค	958.00
	Ocusol <sup>®</sup>		0.075 + 0.39 +	250 ml	ค	161.00
	Ocusol <sup>®</sup>		0.64 + 0.17 %	500 ml	ค	234.00
2 Carbachol	Miostat <sup>®</sup>	sol for intraocular	0.01%	1.5 ml	ค	294.00

เงื่อนไขการสั่งซื้อ

ใช้หัดม่านตาระหว่างการผ่าตัด

3 Ketorolac tromethamine	Acular <sup>®</sup>	eye drop	0.50%	5 ml	NED	207.00
4 Sodium chondroitin sulfate + Sodium hyaluronate	Viscoat <sup>®</sup>	sol for intraocular		0.75 ml	ค	2,121.00
5 Sodium hyaluronate	IAL <sup>®</sup>	sol for intraocular	20 mg	2 ml	ค	2,003.00
6 Sodium hyaluronate	Amvisc <sup>®</sup> Plus	sol for intraocular	1.60%	0.5 ml	ค	1,711.00

## กลุ่มยา 12 Ear, Nose, Oropharynx and Oral cavity

### 12.1 Drugs acting on the ear

#### 12.1.1 Otitis externa & otitis media

1 Chloramphenicol		ear drop	1%		ก	17.50
-------------------	--	----------	----	--	---	-------

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
2 Dexamethasone + Neomycin	Dex-Oph®	ear drop	1 mg + 3.5 mg	5 ml	NED	15.00

**หมายเหตุ**

เป็น ED เฉพาะเป็นยาหยอดตา หากใช้เป็นยาหยอดหูจะเป็นยา NED

**12.1.2 Drugs used in otomycosis**

**12.1.3 Other Drugs acting on the ear**

1 Sodium bicarbonate		ear drop (hosp)	2%	10 ml	ก	3.25
----------------------	--	-----------------	----	-------	---	------

**12.2 Drugs acting on the nose**

**12.2.1 Drugs used in nasal allergy**

1 Budesonide		nasal spray	50 mcg/dose	200 dose	ข	257.00
--------------	--	-------------	-------------	----------	---	--------

**เงื่อนไขการสั่งใช้**

ใช้กับผู้ป่วยอายุ 6 ปีขึ้นไป

**12.2.2 Topical nasal decongestants**

1 Sodium Chloride		sterile solution	0.90%	100 ml	ก	20.00
-------------------	--	------------------	-------	--------	---	-------

**12.3 Drugs acting on the oropharynx and oral cavity**

**12.3.1 Drugs used in treatment of Oral ulcer**

1 Benzylamine HCl	Diffiam®	solution	0.15%	100 ml	NED	117.00
2 Chlorhexidine gluconate		mouthwash sol (hosp)	0.12%	240 ml	ก	33.00
3 Glycerin borax		solution (hosp)		30 ml	ก	7.00
4 Triamcinolone acetonide		oral paste	0.10%	5 g	NED	4.00
5 พญายอป้ายปาก		oral paste (hosp)	10%	5 g	NED	28.50

**12.3.2 Oropharyngeal antifungal drugs**

1 Clotrimazole		lozenge	10 mg		ก	1.00
2 Nystatin		suspension	100,000 iu/ml	12 ml	ก	28.50

**12.3.3 Antiseptics for root canal treatment**

1 Chlorhexidine gluconate		solution (hos)	2%		ก	
2 EDTA		solution (hos)			ก	

**12.3.4 Drugs used in prevention and treatment of dental plaque and caries**

1 Chlorhexidine gluconate		mouthwash sol (hosp)	0.12%	240 ml	ก	33.00
2 Sodium fluoride		solution (hosp)	0.55 mg/0.6 ml (F <sup>-1</sup> = 0.25 mg)		ก	10.00

**คำเตือนและข้อควรระวัง**

ระวังการใช้ในพื้นที่ที่มีฟลูออไรด์สูง เพราะอาจทำให้เกิด fluorosis



ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>12.3.5 Other dental preparations</b>						
1 Special mouthwash		solution (hosp)		240 ml	ก	14.00
		solution (hosp)		480 ml	ก	25.50
2 Special mouthwash สูดรดบู่หรี		solution (hosp)		240 ml	ก	
<b>กลุ่มยา 13 Skin</b>						
<b>13.1 Anti-infective skin preparations</b>						
<b>13.1.1 Antibacterial preparations</b>						
1 Framycetin sulfate	Sofra-tulle®	guaze dressing	1%		NED	15.00
2 Gentamycin		cream	0.10%	5 g	NED	13.00
3 Mupirocin		cream	2%	5 g	ข	44.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้ของโรงพยาบาล</u>                      จ่ายโดยแพทย์เฉพาะทางเท่านั้น  <u>เงื่อนไขการสั่งใช้</u>                      จำกัดการใช้เฉพาะ Methicillin-resistant <i>S. aureus</i> (MRSA)</p>						
4 Nitrofurazone	Bactacin®	ointment (hosp)	0.20%	5 g	NED	2.75
5 Silver sulfadiazine		cream	1%	5 g	ก	5.75
<b>13.1.2 Antifulgals preparations</b>						
1 Clotrimazole	Canesten®	cream	1%	15 g	ก	29.00
2 Econazole + Triamcinolone	Tricozole®	cream	1% + 0.1%	5 g	NED	13.00
4 Ketoconazole		shampoo (hosp)	2%	60 ml	NED	54.00
5 Sodium thiosulfate		solution (hosp)	20%	60 ml	ก	8.25
<b>13.1.3 Parasiticial preparations</b>						
1 Benzyl benzoate		lotion	25%	60 ml	ก	15.50
<b>13.2 Emollients and barrier preparations</b>						
1 Lubricating gel	KY®	jelly gel		30 g		39.00
		gel (hos)		500 g		
<p><u>หมายเหตุ</u>                      Lubricating gel ไม่ใช่ยา ไม่มีการขึ้นทะเบียนยา ต้องจัดเป็นวัสดุทางการแพทย์</p>						
2 Olive oil		oil		30 ml	ก	17.50
3 Urea + Triamcinolone acetoneide		cream (hosp)	10% + 0.02%	5 g	NED	2.75
4 Zinc hyaluronate	Curiosin®	gel		15 g		1,118.00
<p><u>หมายเหตุ</u>                      Lubricating gel ไม่ใช่ยา ไม่มีการขึ้นทะเบียนยา ต้องจัดเป็นวัสดุทางการแพทย์  <u>เงื่อนไขการสั่งใช้ของโรงพยาบาล</u>                      ไม่จ่ายฟรี และจ่ายไม่เกินคนละ 1 หลอด</p>						

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
5 Zinc oxide		paste (hosp)	25%	5 g	ก	5.25
<b>13.3 Topical pruritics</b>						
1 Calamine (calamine + zinc oxide)		lotion (hosp)	8% + 8%	60 ml	ก	9.25
2 เจลพญายอ		gel (hosp)	20%	10 g	กลุ่ม2	33.50
3 คาลาไมน์พญายอ		lotion (hosp)	5%	60 ml	กลุ่ม2	33.50
<b>13.4 Topical corticosteroids</b>						
1 Betamethasone dipropionate (ใน รพ. Topical steroid ตัวยุทธที่แรงที่สุด)		cream	0.05%	5 g	ก	13.00
2 Prednisolone (ใน รพ. Topical steroid ตัวยุทธที่อ่อนที่สุด)		cream	0.50%	5 g	ก	7.00
3 Triamcinolone acetonide		cream	0.02%	5 g	ก	9.75
		cream	0.10%	5 g	ก	10.50
		lotion (hosp)	0.02%	60 ml	ก	20.00
		milky lotion (hos)	0.10%	60 ml	ก	25.00
4 Betamethasone dipropionate + Salicylic acid	Diprosalic® ointment		0.05% + 3%	5 g	ค	55.50
5 Prednisolone + Neomycin	Pred-N®	cream	5% + 5%	5 g	NED	11.00
6 Triamcinolone acetonide + Urea		cream (hosp)	0.02% + 10%	5 g	NED	2.75
<b>13.5 Other preparations for psoriasis ( excluding topical corticosteroids )</b>						
1 Coal tar		ointment (hosp)	1%	5 g	ก	2.75
2 Methotrexate		tablet	2.5 g		ข	7.75
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้</u></p> <p>ใช้สำหรับ severe resistant psoriasis</p> <p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้ของโรงพยาบาล</u></p> <p>จ่ายได้เฉพาะแพทย์อายุรกรรม ศัลยกรรมกระดูก และแพทย์ผิวหนัง</p> </div>						
3 Tar shampoo (Salicylic acid + Coal tar)		shampoo (hosp)	1% + 1%	60 ml	NED	21.00
<b>13.6 Preparations for warts and calluses</b>						
1 Podophylline		paint	25%	15 ml	ก	205.00
2 Salicylic acid		ointment (hosp)	5%	5 g	ก	2.75
3 Silver nitrate		solution (hosp)	60%	5 ml	ก	
<b>13.7 Antivirals preparations</b>						
1 Acyclovir (Aciclovir)		cream	5%	5 g	NED	19.00

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>กลุ่มยา 14 Immunological products and vaccines</b>						
1 BCG vaccine (Tuberculosis)		injection		10 dose	ก	166.00
2 Diphtheria-Tetanus vaccine ชนิด DT (children type), dT (adult type)		injection			ก	
3 Diphtheria-Tetanus-Pertussive vaccine (DTP)		injection		10 dose	ก	68.50
4 Diphtheria-Tetanus-Pertussive-Hepatitis B vaccine (DTP-HB)		injection			ก	
5 Hepatitis B vaccine		injection	20 mcg	1 ml	ก	136.00
6 Influenza vaccine ชนิดรวม 3 สายพันธุ์ (trivalent)		injection			ก	274.00
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้</b>						
1. ผู้สูงอายุที่มีอายุมากกว่า 65 ปี ทุกราย 2. ผู้ป่วยที่มีโรคเรื้อรังร่วมด้วย 7 โรค ได้แก่ โรคหอบหืด โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง โรคไตวาย โรคหัวใจ โรคเบาหวาน โรคหลอดเลือดสมอง และผู้ป่วยมะเร็งที่ได้รับการรักษาด้วยวิธีเคมีบำบัด 3. สำหรับบุคลากรด้านสาธารณสุขที่มีความเสี่ยง						
7 Influenza vaccine ชนิด pandemic					ก	
8 Japanese encephalitis vaccine (JE)		injection		1 ml	ก	136.00
9 Measles vaccine		injection			ก	21.00
10 Measles-Mump-Rubella vaccine (MMR)		injection			ก	180.00
11 Poliomyelitis vaccine, live attenuated (OPV)		oral solution			ก	10.50
<b>หมายเหตุ</b>						
รายการที่ 1 - 11 เป็นยาที่ได้รับการสนับสนุนจาก สปสช.						
12 Rabies immunoglobulin, horse (ERIG)		injection: vial	200 iu/ml	5 ml	ก	609.00
13 Rabies immunoglobulin, human (HRIG)		injection:	150 iu/ml	2 ml	ข	2,180.00
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้</b>						
ใช้สำหรับผู้สัมผัส rabies immunoglobulin, horse (ERIG)						
14 Rabies vaccine ชนิด PCEC		injection: vial	≥ 2.5 iu	1 ml	ก	322.00
<b>เงื่อนไขการสั่งใช้</b>						
1. ใช้สำหรับ post-exposure protection 2. ใช้สำหรับ pre-exposure protection ในประชากรกลุ่มที่มีความเสี่ยงสูง						
15 Rabies vaccine ชนิด Vero cells		injection: vial	≥ 2.5 iu	0.5 ml	ก	322.00
<b>หมายเหตุ</b>						
Rabies vaccine ชนิด Vero cells สนับสนุนจากกรมควบคุมโรค						

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
16 Tetanus antitoxin, horse (TAT )		injection: amp	1,500 iu/ml	1 ml	ก	18.00
17 Tetanus antitoxin, human (TAT )	Tetagamp®	injection: amp	250 iu/ml	1 ml	ข	454.00
<b>เงื่อนไขการสั่งซื้อ</b> ใช้สำหรับผู้ที่แพ้ Tetanus antitoxin, horse						
18 Tetanus toxoid (TT)		injection: amp	≥ 40 iu	0.5 ml	ก	22.00
19 Tuberculin test	Monotest®	injection: vial		10 dose	NED	138.00

### กลุ่มยา 15 Anaesthesia

#### 15.1 General anaesthesia

##### 15.1.1 Intravenous anaesthetics

1 Etomidate	Etomidate®- Lipuro	injection: amp	20 mg	10 ml	NED	245.00
2 Ketamine HCl		injection: vial	50 mg/ml	10 ml	ง	19.00

วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2

##### เงื่อนไขการสั่งซื้อ

ใช้กับเด็กและผู้ใหญ่ที่หาเส้นเลือดสำหรับให้น้ำเกลือไม่ได้ และใช้ในผู้ป่วยที่มีความดันเลือดต่ำ

3 Propofol Lipuro		injection: vial	1% (10 mg/ml)	20 ml	ค	172.00
4 Thiopental sodium		injection	1 g		ค	

##### 15.1.2 Inhalational anaesthetics

1 Halothane		inhalation			ค	
2 Isoflurane	Aerrane®	inhalation			ค	
3 Nitrous oxide		inhalation			NED	
4 Sevoflurane	Sevorane®	inhalation		250 ml	ค	

##### 15.1.3 Muscle relaxants (Neuromuscular blocking drugs)

1 Cisatracurium besylate	Nimbex®	injection: vial	5 mg/ml	30 ml	ค	178.00
2 Rocuronium bromide	Esmeron®	injection: amp	10 mg/ml	5 ml	ค	385.00
3 Suxamethonium Cl	Succinyl®	injection	500 mg		ค	
4 Vecuronium bromide	Norcuron®	injection: amp	4 mg/ml	1 ml	ค	115.00

##### หมายเหตุ

ยากลุ่มนี้ใช้เฉพาะในห้องผ่าตัด และหออภิบาลผู้ป่วยหนัก

##### 15.1.4 Sedative and analgesic peri-operative drugs

1 Diazepam		tablet	2 mg		ก	0.50
		tablet	5 mg		ก	0.50
		injection: amp	5 mg/ml	2 ml	ก	4.50

วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
2 Fentanyl citrate		injection: amp	50 µg/ml	2 ml	ค	38.00
ยาเสพติดให้โทษประเภท 2						
เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล						
การจ่ายยานี้ต้องมีใบ ยส.5 แนบมาด้วยทุกครั้ง						
3 Midazolam maleate	Dormicum® tablet		15 mg		ง	8.75
วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2						
เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล						
การจ่ายยานี้ต้องมีใบ บจ.พ. แนบมาด้วยทุกครั้ง						
เงื่อนไขการสั่งใช้						
ใช้เตรียมผู้ป่วยก่อนให้ยาระงับความรู้สึก (premedication) เท่านั้น โดยเบิกได้วันละไม่เกิน 2 เม็ดต่อผู้ป่วยหนึ่งราย						
4 Midazolam HCl	Dormicum® injection: amp		5 mg/ml	1 ml	ง	20.00
วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 2						
เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล						
การจ่ายยานี้ต้องมีใบ บจ.พ. แนบมาด้วยทุกครั้ง						
เงื่อนไขการสั่งใช้						
ใช้เตรียมระงับความรู้สึกทั่วตัว และใช้รักษาผู้ป่วยที่มีอาการกระวนกระวายหรือชัก หลังให้ยาระงับความรู้สึก						
5 Morphine sulfate		injection: amp	10 mg/ml	1 ml	ค	7.75
ยาเสพติดให้โทษประเภท 2						
เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล						
การจ่ายยานี้ต้องมีใบ ยส.5 แนบมาด้วยทุกครั้ง						
6 Pethidine HCl		injection: amp	50 mg/ml	1 ml	ค	7.75
ยาเสพติดให้โทษประเภท 2						
เงื่อนไขการสั่งใช้ยาของโรงพยาบาล						
การจ่ายยานี้ต้องมีใบ ยส.5 แนบมาด้วยทุกครั้ง						
<b>15.1.5 Anticholinesterases and antimuscarinic drugs used in anaesthesia</b>						
1 Atropine sulfate		injection:amp	0.6 mg/ml	1 ml	ก	3.00
เงื่อนไขการสั่งใช้						
ใช้แก้ฤทธิ์ยาหย่อนกล้ามเนื้อ						
2 Neostigmine	Prostigmin® injection		2.5 mg/ml	5 ml	ก	25.00
เงื่อนไขการสั่งใช้						
ใช้แก้ฤทธิ์ยาหย่อนกล้ามเนื้อ						
<b>15.2 Local anaesthesia</b>						
1 Bupivacaine HCl	Marcaine® injection		0.50%	10 ml	ข	113.00
2 Bupivacaine HCl for spinal isobaric	Marcaine® injection: amp spinal		0.50%	4 ml	ค	165.00
3 Bupivacaine HCl for spinal heavy	Marcaine® injection: amp spinal		0.50%	4 ml	ค	165.00

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
4 Ethyl chloride		spray		100 ml	NED	
5 Lidocaine HCl	Xylocaine®	injection: vial	1%	50 ml	ก	
		injection: vial	2%	50 ml	ก	
		injection: amp	5%	2 ml	ก	
6 Lidocaine HCl + Adrenaline	Xylocaine®	injection	1% + 1:100,000 W Adrenaline (5 mcg/ml)	50 ml	ก	
		injection	2% + 1:80,000 w Adrenaline (5 mcg/ml)	50 ml	ก	
7 Lidocaine HCl + Adrenaline (ยาชาเฉพาะที่อันตราย)		injection	2% + 1:100,000	1.8 ml	ก	
8 Lignocaine HCl	Xylocaine®	jelly	2%	30 g	ก	104.00
		spray	10%	50 ml	ก	
		viscous liquid (hos)	2%	120 ml	ก	
9 Mepivacaine HCl + Adrenaline (จะซื้อเมื่อจัดซื้อรายการที่ 7 ไม่ได้)		injection			ก	

### กลุ่มยา 16 Antidotes

ยาในกลุ่มนี้หลายชนิดไม่ปรากฏเป็นยาในบัญชีนี้ เนื่องจากเป็นยากำพร้า (orphan drugs) ที่มีปัญหาการจัดหาและไม่มีทะเบียน แต่ควรส่งเสริมให้มีการจัดหาใช้และควรอนุมัติให้เบิกจ่ายได้

หมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์พิษวิทยา เช่น ศูนย์พิษวิทยา ร.พ.รามาริบัติ โทร 0 2201 1083 ศูนย์พิษวิทยา ร.พ.ศิริราช โทร 0 2419

1 Acetylcysteine (N-Acetylcysteine)	powder	100 mg	5 g	NED	1.50
	injection: amp	100 mg/ml	3 ml	ก	25.00

#### เงื่อนไขการสั่งใช้

ใช้แก้พิษที่เกิดจากการได้รับยา paracetamol เกินขนาด

2 Antivenom sera (งูเขียวหางไหม้)	injection		10 ml	ก	775.00
3 Antivenom sera (งูแมวเซา)	injection		10 ml	ก	775.00
4 Antivenom sera (งูเห่า)	injection		10 ml	ก	775.00
5 Atropine sulfate	injection: amp	0.6 mg/ml	1 ml	ก	3.00

#### เงื่อนไขการสั่งใช้

ใช้ต้านพิษ cholinesterase inhibitors (เช่น organophosphates, carbamates) และภาวะ cholinergic crisis

6 Calcium folinate (Leucovorin)	Leucovorin®	tablet	15 mg	ง	49.00
---------------------------------	-------------	--------	-------	---	-------

#### เงื่อนไขการสั่งใช้

- ใช้บำบัดพิษจากสาร folic acid antagonists, methotrexate, trimethoprim และ pyrimethamine
- ใช้ป้องกันพิษจาก methotrexate เฉพาะกรณีใช้ยานี้ในขนาดสูง
- ให้ร่วมกับ fluorouracil (5-FU) ในการบำบัดมะเร็งลำไส้
- ใช้บำบัดพิษจาก methanol

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
7 Calcium gluconate		injection: amp	100 mg/ml	10 ml	ก	8.25
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ใช้บำบัดพิษที่เกิดจาก hydrofluoric acid และ calcium channel blockers</li> <li>2. ให้ฉีดเข้าเส้นเลือดอย่างช้า ๆ การฉีดเร็วอาจทำให้ผู้ป่วยเสียชีวิตได้</li> </ol>						
8 Charcoal, activated		powder		50 g	ก	13.50
<p>ได้รับการสนับสนุนไม่ต้องจัดซื้อ</p>						
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้</u></p> <p>ใช้ดูดซับสารพิษทั่วไป</p>						
9 Diazepam		injection: amp	5 mg/ml	2 ml	ก	4.50
<p>วัตถุออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาทประเภท 4</p>						
10 Fuller's Earth		powder		60 g		0.00
<p>ได้รับการสนับสนุนไม่ต้องจัดซื้อ</p>						
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้</u></p> <p>ใช้บำบัดพิษจากสาร paraquat</p>						
11 Methylene Blue		injection	10 mg/ ml	5 ml	NED	0.00
<p>ได้รับสนับสนุนไม่ต้องจัดซื้อ</p>						
12 Naloxone HCl	Narcan®	injection: amp	0.4 mg/ml	1 ml	ก	201.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ใช้บำบัดอาการพิษจากสารกลุ่ม opioids และ clonidine</li> <li>2. ใช้บำบัดภาวะกดการหายใจที่ไม่ทราบสาเหตุ</li> </ol>						
13 Norepinephrine (Noradrenaline)	Levophed®	injection: amp	1 mg/ml	4 ml	ก	20.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้</u></p> <p>ใช้บำบัดภาวะความดันเลือดตกเนื่องจากยา เช่น ยากลุ่ม beta-blockers, calcium channel blockers และ theophylline เป็นต้น</p>						
14 Polyethylene glycol, PEG		oral powder	4000	1 L	ก	51.50
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้</u></p> <p>ใช้ทำหัตถการล้างกระเพาะและลำไส้ (whole bowel irrigation) กรณีได้รับสารพิษ หรือล้างผิวหนังกรณีสัมผัส phenol</p>						
15 Sodium bicarbonate		injection: amp	7.5% (0.9 mEq/ml)	50 ml	ก	28.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ใช้บำบัดภาวะ hyperkalemia และพิษที่เกิดจากสาร tricyclic antidepressants, antiarrhythmics type I</li> <li>2. ใช้ปรับปัสสาวะให้เป็นด่าง เพื่อเร่งการกำจัดสารพิษ เช่น salicylates, metformin, phenformin เป็นต้น</li> </ol>						
16 Sodium Nitrate		injection	3%	10 ml	ค	0.00
<p>ได้รับสนับสนุนไม่ต้องจัดซื้อ</p>						
17 Sodium Thiosulfate		injection	25%	18 ml	ค	0.00
<p>ได้รับสนับสนุนไม่ต้องจัดซื้อ</p>						
18 Vitamin K <sub>1</sub>		injection: amp	1 mg/0.5 ml	0.5 ml	ก	13.50
		injection: amp	10 mg/ml	1 ml	ก	16.00
<p><u>เงื่อนไขการสั่งใช้</u></p> <p>ใช้บำบัดพิษจากยา anticoagulants (Coumarin derivatives)</p>						

ชื่อสามัญทางยา	ชื่อการค้า	รูปแบบยา	ความแรง	ขนาดบรรจุ	บัญชี	ราคาขาย
<b>กลุ่มยา 17 Contrast media &amp; Radiopharmaceuticals</b>						
<b>17.1 X-ray contrast media , iodinated</b>						
<b>17.1.1 Drugs used in urography and computed tomography</b>						
1 Meglumine ioxitalamate + Sodium ioxitalamate	Telebrix®35	sterile solution	350 mg/ml	50 ml	ง	380.00
<p>เงื่อนไขการสั่งซื้อของโรงพยาบาล จ่ายโดยรังสีแพทย์เท่านั้น</p> <p>เงื่อนไขการสั่งซื้อ ใช้สำหรับ urography ในกรณีผู้ป่วยไม่มีความเสี่ยง</p>						
<b>17.1.2 Drugs used in angiography</b>						
<b>17.1.3 Drugs used in myelography</b>						
<b>17.1.4 Drugs used in cardiovascular catheterization</b>						
1 Iobitridol	Xenetix®	sterile solution	300 mg/ml	50 ml	ง	626.00
<p>เงื่อนไขการสั่งซื้อของโรงพยาบาล จ่ายโดยรังสีแพทย์เท่านั้น</p> <p>เงื่อนไขการสั่งซื้อ ใช้สำหรับ cardiovascular catheterization เฉพาะผู้ป่วยเด็ก ผู้ป่วยที่มีภาวะความเสี่ยงทางไต</p>						
2 Meglumine ioxitalamate + Sodium ioxitalamate	Telebrix®35	sterile solution	350 mg/ml	50 ml	ง	380.00
<p>เงื่อนไขการสั่งซื้อของโรงพยาบาล จ่ายโดยรังสีแพทย์เท่านั้น</p> <p>เงื่อนไขการสั่งซื้อ ใช้สำหรับ cardiovascular catheterization ในกรณีผู้ป่วยไม่มีความเสี่ยง</p>						
<b>17.1.5 Drugs used in Intracavitary, Hysterosalpingography (HSG), Urethrography, Voiding cysto-</b>						
1 Meglumine ioxitalamate + Sodium ioxitalamate	Telebrix®35	sterile solution	350 mg/ml	50 ml	ง	380.00
<p>เงื่อนไขการสั่งซื้อของโรงพยาบาล จ่ายโดยรังสีแพทย์เท่านั้น</p> <p>เงื่อนไขการสั่งซื้อ ใช้สำหรับ Intracavitary, Hysterosalpingography (HSG), Urethrography, Voiding cysto-urethrography</p>						
<b>17.2 X-ray contrast media , non-iodinated</b>						
1 Barium sulfate		powder			ก	
<b>17.3 Magnetic resonance imaging contrast media</b>						
<b>17.4 Radiopharmaceuticals</b>						



## ดัชนีรายการยา

<b>A</b>					
Acetazolamide	Diamox®	39	Ampicillin sodium		17
Acetylcysteine	Fluimucil®	10, 47	Ampicillin Na + Sulbactam Na		17
Aciclovir (Acyclovir)		22, 38, 43	Amvisc® plus		40
Actifed®		10	Angeliq®		27
Acular®		39	Antazolin + Tetrahydrozoline	Hista-Oph®	38
Adenosin		4	Antivenom sera (งูเขียวหางไหม้)		47
Adrenaline		6	Antivenom sera (งูแมวเซา)		47
Aerrane®		45	Antivenom sera (งูเห่า)		47
Akurit- Kid®		20	Apresoline®		47
Akurit-Z Kid®		21	Arixtra®		7
Albendazole		25	Aromatic Ammonia Spirit		10
Alendronate	Fosamax®	27	Artesunate		24
Alfacalcidol		33	Aspirin	7, 13, 14, 36	
Alfuzosin	Xatral® XL	29	Atarax®		9
Allopurinol		37	Atenolol		4, 15
Alphagan®		39	Ativan®		11
Alphagan® P		39	Atorvastatin + Amlodipine	Caduet®	8
Alum gel®		1, 34	Atorvastatin calcium	Lipitor®	7
Aluminium hydroxide	Alum gel®	1, 34	Atorvastatin calcium	Xarator®	8
Aluminium hydroxide + Magnesium hydroxide + Simethicone		1	Atropine sulfate		4, 39, 46,
Amikacin sulfate		18, 20	Azopt®		39
Amiodarone HCl	Cordarone®	4	<b>B</b>		
Amino acid + High branched chain amino acid	Amiparen®+ GE-1®	33	Baclofen		15, 37
Amiparen® + GE-1®		33	Balance salt		40
Amitriptyline HCl		12, 14	Barium sulfate		49
Amlodipine		6	BCG vaccine		44
Amlodipine + Atorvastatin		6	Bellergal®		14
Ammonium carbonate et senega		10	Benadryl®		9
Ammonium molybdate + Calcium lactate + Calcium phosphate +	Manofervit® หรือ	35	Benzydamine HCl		41
Menadiol sodium bisulfate + Ferrous gluconate + Niacinamide + Vit D3 +	Calfermin-C®		Benzyl benzoate		42
Aneurine HCl + Riboflavin + Thiamine mononitrate + Ascorbic acid					
Amoxicillin		16	Berclomine®		1
Amoxicillin + Clavulanate potassium		16, 17	Berodual®		8
Amphotericin B		22	Betahistine diHCl	Serc®	12
			Betahistine mesylate	Merislon®	12

Betamethasone dipropionate		43	Cefdinir		17
Betamethasone dipropionate + Salicylic acid	Diposalic <sup>®</sup>	43	Cefoperazone Na + Sulbactam Na		17
Bethanechol Cl	Ucholine <sup>®</sup>	30	Cefotaxime	Claforan <sup>®</sup>	17
Biphasic isophane insulin		25	Ceftazidime	Fortum <sup>®</sup>	17
Bisacodyl		2	Ceftriaxone	Rocephin <sup>®</sup>	18
Bisoprolol + Hydrochlorothiazide	Lodoz <sup>®</sup>	4	Celebrex <sup>®</sup>		36
Boric acid		38	Celecoxib	Celebrex <sup>®</sup>	36
Bimatoprot	Lumigan <sup>®</sup>	39	Cellufresh <sup>®</sup>		40
Brimonidine	Alphagan <sup>®</sup> , Alphagen <sup>®</sup> P	39	Celvista <sup>®</sup>		27
Brinzolamide	Azopt <sup>®</sup>	39	Cetirizine HCl		9
Bromhexine HCl		10	Charcoal, activated		48
Bromhexine + Glyceril guaiacolate	Tauglicolo <sup>®</sup>	10	Chloral hydrate		11
Brown mixture		10	Chloramphenicol		38, 41
Budesonide		9, 41	Chlorhexidine gluconate	Hibitane <sup>®</sup>	25
Budesonide + Formoterol	Symbicort <sup>®</sup>	9	Chlorhexidine gluconate		41
Bupivacaine HCl	Marcaine <sup>®</sup>	46	Chlorhexidine gluconate mouthwash		41
Bupivacaine HCl for spinal isobaric	Marcaine <sup>®</sup> spinal	46	Chloroquine phosphate		24, 36
Bupivacaine HCl for spinal heavy	Marcaine <sup>®</sup> spinal	46	Chlorpheniramine maleate		9
<b>C</b>			Chlorpromazine		11
Caduet <sup>®</sup>		8	Cholestyramine	Questran <sup>®</sup>	3, 8
Calamine (calamine + zinc oxide)		43	Cilostazol	Pletaal <sup>®</sup>	7
Calcitonin salmon		27	Cinnarizine		12
Calcium carbonate		34	Ciproflaxacin HCl		19
Calcium folinate	Leucovorin <sup>®</sup>	47	Ciproflaxacin lactate		19
Calcium gluconate		34, 48	Cisatracurium besylate	Nimbrex <sup>®</sup>	45
Calcium lactate		34	Claforan <sup>®</sup>		17
Calcium polystyrene sulfonate	Kalimate <sup>®</sup>	31	Clarinate <sup>®</sup>		9
Calfermin-C <sup>®</sup>		35	Clarithromycin		18
Captopril		5	Clexane <sup>®</sup>		6
Carbachol	Miostat <sup>®</sup>	40	Climara <sup>®</sup>		27
Carbamazepine	Tegretol <sup>®</sup>	12, 14, 15	Clindamycin HCl		19
Carbomer + Sorbitol	Lacryvisc <sup>®</sup>	40	Clindamycin phosphate		19
Carboxymethylcellulose	Cellufresh <sup>®</sup>	40	Clomid <sup>®</sup>		28
Cardipine <sup>®</sup>		6	Clomiphene citrate	Clomid <sup>®</sup>	28
Cardura <sup>®</sup> XL		29	Clonazepam		11, 15, 16
Carfergot <sup>®</sup>		14	Clopidogrel	Plavix <sup>®</sup>	7
Carminative		1	Clotrimazole		28, 41, 42
Castor oil		2	Cloxacillin sodium		17
CD-oph <sup>®</sup>		38	Coal tar		43
Cefazolin sodium		17	Codeine phosphate + Glyceril Guaiacolate	Codesia <sup>®</sup>	10

CO-Diovan <sup>®</sup>		4, 5	Dicyclomine + Simeicone	Berclomine <sup>®</sup>	1
Co-trimoxazole		20	Didanosine (ddl)		23
Colchicine		37	Diethylcarbamazine citrate		25
Colistin sulfate		19	Digoxin		3
Colistin sodium		19	Diltiazem HCl		6
Conjugated estrogens	Premarin <sup>®</sup>	28	Dimenhydrinate		12
Cordarone <sup>®</sup>		4	Diphenhydramine HCl	Benadryl <sup>®</sup>	9
Crestor <sup>®</sup>		8	Diphtheria-Tetanus vaccine		44
Curiosin <sup>®</sup>		42	Diphtheria- Tetanus Pertussive vaccine		44
Cyclo3Fort <sup>®</sup>		3	Diphtheria- Tetanus Pertussive- Hepatitis B vaccine		44
Cyclophosphamide	Endoxan <sup>®</sup>	30	Dipotassium Clorazepate	Tranxene <sup>®</sup>	11
Cyclo progynova <sup>®</sup>		27	Dobutamine	Dobutrex <sup>®</sup>	6
Cyproheptadine		14	Domperidone	Motilium <sup>®</sup>	1, 12
Cytotec <sup>®</sup>		28	Dopamine		6
<b>D</b>			Dormicum <sup>®</sup>		11, 15
Dakin's solution		25	Doxazosin mesilate	Cardura <sup>®</sup> XL	5, 29
Danazol		28	Doxycycline HCl		18
Danzen <sup>®</sup>		37	Drotaverine HCl	Nospa <sup>®</sup>	1
Dapsone		21	Duo trav <sup>®</sup>		40
Depakine <sup>®</sup>		12, 14, 15	Dynastat <sup>®</sup>		36
DEPO-M <sup>®</sup>		27, 29	<b>E</b>		
Detrusitol <sup>®</sup>		30	Econazole + Triamcinolone	Tricozole <sup>®</sup>	42
Dex-Oph <sup>®</sup>		38	EDTA		41
Dexamethasone Na phosphate		26, 30	Efavirenz		23
Dexamethasone + Chloramphenicol +Tetrahydrozoline	CD-Oph <sup>®</sup>	38	Eltroxin <sup>®</sup>		26
Dexamethasone + Neomycin	Dex-Oph <sup>®</sup>	38, 40	Enalapril maleate		5
Dexamethasone + Neomycin + Polymycin B	Maxitrol <sup>®</sup>	38	Enantone <sup>®</sup>		28
Dextran 40 in NSS		31	Endoxan <sup>®</sup>		30
Dextromethorphan HBr		10	Enfala A (Lactose free)		35
Dextrose		31	Enoxaparin sodium	Clexane <sup>®</sup>	6
Dextrose in water		31	Ephedrine HCl		6
Dextrose + Sodium chloride		32	Epinephrine		6
Diastase + Papain + Pancreatin	Combizym <sup>®</sup>	3	Epoetin alpha		31
Diamox <sup>®</sup>		39	Ergotamine tartate + Bellafoline +Phenobarbital	Bellergal <sup>®</sup>	14
Diazepam		11, 15, 16, 37, 45, 48	Ergotamine tartate + Caffeine	Carfergot <sup>®</sup>	14
Diclofenac sodium		36	ERIG		44
Dicloxacillin		17	Ertapenem	Invanz <sup>®</sup>	18

Erythromycin		18	Fluphenazine decanoate		11
Erythropoietin alpha		31	Fluticasone + Salmeterol	Seretide®	9
Esmeron®		45	Folic acid		31, 33,
Espogen®		31	Fondaparinux Sodium	Arixtra®	7
Essential amino acid + Non-essential amino acid + Branched chain amino acid	Kidmin®	34	Formaldehyde		25
Estradiol	Climara®	27	Fortum®		17
Estradiol valerate		27	Fosamax®		27
Estradiol hemihydrate + Drospirenone	Angeliq®	27	Fosfomycin sodium	Fosmicin®	20
Estradiol + Dydrogesterone	Femoston® conti	27	Fosmicin®		20
Estradiol valerate + Norgestrel	Cyclo progynova®	27	Framycetin sulfate		42
Ethambutol HCl		20	Fucidin®		20
Ethinylestradiol + Desogestrel	Marvelon® 28	29	Fuller's Earth		48
Ethinylestradiol + Gestodene	Gynera® ED	29	Furosemide	Lasix®	3
Ethinylestradiol + Levonorgestrel	Triquilar®	29	<b>G</b>		
Ethinylestradiol + Levonorgestrel	R-den®	29	Gabapentin	Neurontin®	14, 15
Ethyl chloride		47	Gastab®		1
Ethyl alcohol		25	Gemfibrozil		8
Etomidate	Etomidate® Lipuro	45	Gentamicin sulfate		18, 42
Ezetimibe	Ezetrol®	8	Gentian violet		25
Ezetrol®		8	Glakay®		27
<b>F</b>			Glargine insulin	Lantus®	26
Fat emulsion	Intralipid®	34	Glauco-oph®		40
FBC®		34	Glibenclamine		26
Femoston® conti		27	Glipizide		26
Fenofibrate		8	Glucosamine sulfate		37
Fentanyl citrate		13	Glucose		31
Ferrous fumarate		34, 35	Glucose in water		31, 32
Ferrous fumarate + Vit B1 + Vit B2 + Vit B12 + Vit C + niacin + folic acid + Ca phosphate tribasic	FBC®	34	Glucose + Amino acid + Nitrogen + Lipid	Kabiven®	34
Finasteride	Proscar®	29	Glucose + Sodium chloride		32
Flarex®		39	Glycerin borax		41
Fluconazole		22	Glycerol		39
Fluimucil®		10, 47	Glyceryl guaiacolate		10
Flunarizine HCl		13, 14	Glyceryl trinitrate		5
Fluorometholone acetate	Flarex®	39	GPO VIR® S30		23
Fluorouracil (5-FU)		30	GPO VIR® Z250		23
Fluoxetine HCl	Prozac®	12	Griseofulvin		22

Gynecon®		28	lobitridol	Xenetix®	49
Gynera® ED		29	Ipratropium bromide + Fenoterol HBr	Berodual®	8
<b>H</b>					
Haemacel®		32	Iron sucrose	Venofer®	31
Haloperidol		11	Isoflurane	Aerrane®	45
Halothane		45	Isoniazid		20
Heparin sodium		7	Isoniazid + Rifampicin		20
			Isoniazid + Rifampicin + Pyrazinamide		21
Hepatitis B vaccine		44	Isoniazid + Rifampicin + Pyrazinamide + Ethambutol		21
Heterosides + Hesperidin methylchalcone + Vitamin C		3	Isophane insulin (NPH)		26
Hibitane®		25	Isosorbide dinitrate		5
Hista-Oph®		38	Isosorbide mononitrate	Monolin®	5
HRIG		44	Ispahula husk		2
Human albumin		32	Itraconazole		22
Humulin® 70/30 penfill		25	<b>J</b>		
Hydralazine HCl	Apresoline®	4	Januvia®		26
Hydrochlorothiazide		4	Japanese encephalitis vaccine		44
Hydrocortisone Na succinate		26	<b>K</b>		
Hydrocortisone + Cinchocaine + Framycetin + Aesculin		3	Kabiven®		34
Hydrocortisone + Zinc oxide + Benzocaine		3	Kalimate®		31
Hydrogen peroxide		25	Ketamine HCl		45
Hydroxyprogesterone caproate	Proluton® Depot	27	Ketoanalogues & essential amino acids	Ketosteril®	35
Hydroxyzine HCl	Atarax®	9, 11	Ketoconazole		22, 42
Hypercrit®		31	Ketorolac tromethamine	Acular®	40
Hypromellose (Hydroxypropyl Methylcellulose)	Opsil tear®	40	Ketosteril®		35
Hysocine - n - butyl bromide	Buscopan®	1	Kidmin®		34
<b>I</b>					
IAL®		40	KY® jelly		42
Ibuprofen		13, 14, 36	<b>L</b>		
Indinavir		23	L-thyroxine sodium		26
Indomethacin		36	Labetalol HCl	Avexa®	4
Indomethacin sodium		28	Lactulose		2
Influenza vaccine		44	Lacryvisc®		40
Insulin		25, 26	Lamivudine (3TC)		23, 23
Intralipid®		34	Lamivudine (3TC) + Stavudine (d4T)	Lastavir®	23
			Lamivudine (3TC) + Stavudine (d4T) + Nevirapine (NVP)	GPO VIR® S30	23
Invanz®		18	Lamivudine (3TC) + Zidovudine (AZT)	Zilarvir®	23

Lamivudine (3TC) + Zidovudine (AZT) + Nevirapine (NVP)	GPO VIR® Z250	24	Meglumine ioxitalamate + Sodium ioxitalamate	Telebrix®35	49
Lantus®		26	Meloxicam		36
Lastavir®		23	Menatetrenone	Glakay®	27
Leucovorin®		47	Mepivaciane HCl + Adrenaline		47
Leuprorelin acetate	Enantone®	28	Meptin®		8
Levodopa + Benserazide	Vopar®	16	Merlison®		12
Levodopa + Carbidopa	Sinemet®	16	Meronem®		18
Levofloxacin		19	Meropenem	Meronem®	18
Levonorgestrel	Mirena®	29	Metformin HCl		26
Levophed®		48	Methadone HCl		16
Lidocaine HCl		47	Methergin®		28
Lidocaine HCl + Adrenaline		47	Methimazole		26
Lignocaine HCl		47	Methotrexate		30, 36, 43
Lipitor®		7	Methyldopa	Aldomet®	5
Liponavir + Ritonavir		24	Methylene Blue		48
Lodoz®		4	Methylergometrine	Methergin®	28
Loperamide HCl		2	Methylprednisolone Na succinate		26, 31
Loratadine + Pseudoephedrine	Clarinase®	9	Metoclopramide		1, 12
Lorazepam	Ativan®	11	Metoprolol tartrate		4, 14
Losartan		5	Metronidazole		20, 25
Lubricating gel	KY®jelly	42	Midazolam HCl	Dormicum®	11, 15, 46
Lugol's solution		26	Midazolam maleate	Dormicum®	11, 46
Lumigan®		39	Milk of Magnesia		2, 15, 34
<b>M</b>			Miostat®		40
Magnesium Chloride		34	Mirena®		29
Magnesium hydroxide (Milk of Magnesia)		2, 34	Misoprostol	Cytotec®	28
Magnesium sulfate		4, 15, 34	Mitomycin C		30
Manofervit®		35	Monotest®		45
Manidipine	Madiplot®	6	Montelukast	Singulair®	9
Mannitol		4	Morphine sulfate		13, 46
Marcaine®		46	Motilium®		1, 12
Marcaine®spinal		46	Moxifloxacin	Vigaox®	38
Marvelon® 28		29	Multivitamins		33
Maxitrol®		38	Mupirocin		42
Measles vaccine		44	Mydraciyl®		39
Measles-Mump-Rubella vaccine		44	<b>N</b>		
Mebendazole		25	Nalador®		28
Medroxyprogesterone acetate	DEPO-M®	29	Naloxone HCl	Narcan®	48
Mefenamic acid	Ponstan®	36	Naproxen		14, 36
Mefloquine HCl		24	Neostigmine	Prostigmin®	37, 46
			Nerivapine (NVP)		24

Neurontin®		14, 15	Phenazopyridine HCl		30
Nicardipine	Cardipine®	6	Phenobarbital		15
Nifedipine		6	Phenylephrine HCl		39
Nimbex®		45	Phenytoin sodium		15
Nitrofurazone		42	Pilocarpine HCl		40
Nitroglycerine		5	Pioglitazone		26
Nitrous oxide		45	Piroxicam		36
Norcuron®		45	Plasil®		1, 12
Norepinephrine	Levophed®	48	Plavix®		7
Norethisterone		27	Pletaal®		7
Norflaxacin		19	Podophylline		43
Nortriptyline		12, 14	Poliomyelitis vaccine (OPV)		44
NPH insulin		26	Poly-Oph®		38
Nystatin		22, 41	Polyethylene glycol, PEG		2, 48
Nystatin + di-iodohydroxyquin + benzalkonium Cl	Gynecon®	28	Polygeline	Haemaccel®	32
<b>O</b>			Polymycin B + Neomycin + Gramicidine	Poly-Oph®	38
Ocusol®		40	Ponstan®		36
Octreotide	Sandostatin®	1	Potassium chloride		32
Ofloxacin		19, 21	Potassium citrate		30, 32
Olive oil		42	Potassium iodine		35
Olmesartan	Olmetec®	5	Potassium permanganate		25
Olopatadine	Patanol®	39	Povidone iodine		25
Omeprazole	Losec®	1	Povidone iodine + Folic acid + iron	Triferdine®	35
				150	
Ondansetron		12	Prazosin		5
Opium and Glycyrrhiza Mixture		10	Pred-Forte®		39
Opsil tear®		40	Pred-N®		43
OPV		44	Prednisolone		27, 31, 43
Oral Rehydration Salts, ORS		2	Prednisolone acetate	Pred-Forte®	39
Orphenadrine citrate		37	Prednisolone + Neomycin	Pred-N®	43
Oseltamivir phosphate		23	Premarin®		28
Oxytetracycline + polymycin B	Terramycin®	38	Primaquine phosphate		24
Oxytocin	Synto®	28	Procaterol	Meptin®	8
<b>P</b>			Proctosedyl®		3
Paracetamol		13, 14	Progesterone	Utrogestan®	27
Parecoxib	Dynastat®	36	Proluton® Depot		27
Patanol®		39	Propofol Lipuro		45
Penicillin G sodium		17	Propranolol HCl		4, 14, 16
Penicillin V potassium		17	Propylthiouracil		26
Perphenazine		12	Proscar®		29
Pethidine HCl		13, 46	Prostigmin®		37

Prozac®		12	Sinemet®		16
Pseudoephedrine HCl		10	Sitagliptin	Januvia®	26
Pyrazinamide		21	Sodium bicarbonate		1, 32, 41, 48
<b>Q</b>					
Questran®		3, 8	Sodium bicarbonate + Catnep	Gastab®	1
Quinine sulfate		24	Sodium biphosphate + Sodium phosphate	UNI-ma®	2
<b>R</b>					
R-den®		29	Sodium chloride edema	Unison®	2
Rabies vaccine		44	Sodium chloride		32, 33, 41
Rabies immunoglobulin, house	ERIG	44	Sodium chondroitin sulfate + Sodium hyaluronate	Viscoat®	40
Rabies immunoglobulin, human	HRIG	44	Sodium fluoride		34, 41
Raloxifene	Celvista®	27	Sodium fucidate	Fucidin®	20
Ranitidine		2	Sodium hyaluronate	Amvisc®	40
Regular insulin		26	Sodium hyaluronate	IAL®	40
Rifafour®e275		21	Sodium hyaluronate	Vislube®	40
Rifampicin		21	Sodium nitrite		48
Rifinah® 150		20	Sodium thiosulfate		42, 48
Rifinah® 300		20	Sodium valproate	Depakine®	12, 15
Ringer's acetate		32	Sofra-tulle®		42
Ringer's lactate		32	Soluble insulin		26
Rocephin®		18	Special mouthwash		42
Rocuronium bromide	Esmeron®	45	Special mouthwash สูตรรอดูปุหรี		42
Rosuvastatin	Crestor®	8	Spironolactone		4
Roxithromycin	Rulid®	19	Stavudine (d4T)		24
Rulid®		19	Streptokinase		7
<b>S</b>					
Salbutamol sulfate		8, 28	Streptomycin sulfate		21
Salicylic acid		43	Sulfamethoxazole + Trimethoprim		20
Sandostatin®		1	Sulfasalazine		2, 36
Serc®		12	Sulprostone	Nalador®	28
Seretide®		9	Suxamethonium Cl	Succinyl®	45
Serratiopeptidase	Danzen®	37	Symbicort®		9
Sertraline	Zoloft®	12	Synto®		28
Sevoflurane	Sevorane®	45	<b>T</b>		
Sevorane®		45	Tamoxifen		31
Silver nitrate		43	Tar shampoo (salicylic acid + coal tar)		43
Silver sulfadiazine		42	Tauglicolo®		10
Silymarin	Samarin®	3	Tegafur + Uracil	UFUR®	30
Simeticone		1	Tegretol®		12, 14, 15
Simvastatin		8	Tenofovir	Viread®	24
Singulair®		9	Terbutaline sulfate		8, 28
			Terramycin®		38
			Testosterone undecanoate		27
			Tetagramp®		45



Tetanus toxoid (TT)		45	Venofer®		31
Tetanus antitoxin, horse (TAT)		44	Verapamil HCl	Isoptin®	6
Tetanus antitoxin, human (TAT)	Tetagramp®	45	Vigamox®		38
Tetracaine HCl		40	Viread®		24
Tetracycline HCl		18	Viscoat®		40
Theophylline		9	Vislube®		40
Thiamazole		26	Vitamin B complex		33
Thiopental sodium		45	Vitamin B <sub>2</sub>		33
Thyroxine sodium		26	Vitamin B <sub>6</sub>		33
Timolol maleate	Glauco-oph®	40	Vitamin C		33
Tinc of iodine (iodine in alcohol)		25	Vitamin K <sub>1</sub>		7, 33, 48
Tiotropium Br		9	Vopar®		16
Tobramycin	Tobrex®	38	<b>W</b>		
Tobrex®		38	Warfarin		7
Tolperisone		37	Water for injection		33
Tolterodine	Detrusitol®	30	<b>X</b>		
Tramadol HCl		14	Xarator®		8
Tranexamic acid	Transamin®	7	Xatral® XL		29
Transamin®		7	<b>Z</b>		
Travoprost + Timolol maleate	Duotrav®	40	Zanamivir		23
Triamcinolone acetonide		27, 41, 43	Zidovudine (AZT)		24
Triamcinolone acetonide + Urea		43	Zilarvir®		23
Tricozole®		42	Zinc oxide (Zinc paste)		43
Triferdine® 150		35	Zinc hyaluronate	Curiosin®	42
Trihexyphenidyl HCl		16	Zolof®		12
Tripolidine + Pseudoephedrine	Actifed®	10	Zovirax®		38
Triquilar® ED		29	<b>ก - ฮ</b>		
Tropicamide	Mydriacyl®	39	ขมิ้นชัน		1
Tuberculin test	Monotest®	45	คาลาไมน์พญาวยอ		43
<b>U</b>			เจลพญาวยอ		43
Ucholine®		30	เจลพริก		37
UFUR®		30	พญาวยอป้ายปาก		41
Uni-ma®		2	เพชรสังฆาต		3
Unison®		2	ไพลครีม		37
Urea + Triamcinolone acetonide		42	ฟ้าทะลายโจร		10
Utrogestan®		27	มะขามแขก		2
<b>V</b>			ยาอมประสะมะแว้งเครือ		10
Valsartan + Hydrochlorothiazide	CO-Diovan®	5			
Vancomycin hydrochloride		20			
Vecuronium bromide	Norcuron®	45			