

### รายการอ้างอิง

1. Brown, T.R.; and Smith, M.C. 1986. Handbook of institutional pharmacy practice. 2nd ed. Baltimore, MD : William & Wilkins.
2. ASHP Statement on hospital drug control systems. 1974. Am J Hosp Pharm 31 : 1198-1207.
3. ASHP Guidelines on hospital drug distribution and control (with references). 1980. Am J Hosp Pharm 37 : 1097-1103.
4. Hassan, W.E., Jr. 1981. Hospital pharmacy. 4th ed. London : Henry Kimpton Publishers.
5. \_\_\_\_\_. 1986. Hospital Pharmacy. 5th ed. Philadelphia : Liss & Febiger.
6. Sohnell, B.R. 1978. Drug distribution in Canadian hospitals. Can J Hosp Pharm 31 : 79-80, 96.
7. ศุมาลี แสงธีระปิติฤทธิ์. 2526. มาตรฐานบริการในโรงพยาบาล. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
8. พีรญาณ เจริญศุภพงศ์. 2526. การบริหารงานเภสัชกรรมในโรงพยาบาล. เชียงใหม่ : คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
9. อภิฤต เหมะดุชา. 2531. ระบบการจ่ายยาแบบยูนิฟอร์ม. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

10. Benrimoj, S.I.; Thornton, P.D.; and Langford, J.H. 1995. A review of drug distribution systems : Part 1 - Current practice. Aust J Hosp Pharm 25 : 119-126.
11. Allwood, M.C.; and Fell, J.T. 1980. Textbook of hospital pharmacy. St. Louis, Missouri : Blackwell Scientific Publications.
12. Creurer, I. 1995. Analysis of problems in a medication distribution system. Can J Hosp Pharm 48 : 224-227.
13. Talley, R.C. 1990. Creating resources for the expansion of clinical services. Am J Hosp Pharm 47 : 56, 60.
14. American Society of Hospital Pharmacists. 1990. Preventing medication errors. Am J Hosp Pharm 47 : 1755-1756.
15. สัมนา มุตสาร. 2537. ความคิดเห็นในการใช้ยาในโรงพยาบาลศรีสะเกษ. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชากရรมนวิทยาลัย.
16. Hynniman, C.E.; Conrad, W.F.; Uroh, W.A.; Rudnick, B.R.; and Parker, P.F. 1990. A comparison of medication errors under the University of Kentucky unit dose system and traditional drug distribution systems in four hospitals. Am J Hosp Pharm 27 : 803-814.
17. ศุภศิล วิสุทธิ. 2534. การพัฒนาระบบการจัดจ่ายยาบนห้องผู้ป่วยที่โรงพยาบาลศรีสะเกษ. วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต สาขาวิชากရรมนวิทยาลัย.
18. ธนาไพบ พะแสง. 2536. การศึกษาระบบการจัดจ่ายยาผู้ป่วยในห้องโถงพยาบาลโรงพยาบาลศรีสะเกษ. บัญชีพาณิชทางเภสัชกรรม สาขาวิชากရรมนวิทยาลัย. (เอกสารไม่พิมพ์)

19. วินัยดา ชุตินาภา. 2538. การประเมินสถานะงานระบบการจัดการยาและภารณฑ์ยาในสิ่งพยาบาลตั้งต้นในโรงพยาบาลราชวิถี. วิทยานิพนธ์ ปริญญาโท มหาวิทยาลัยมหิดล รุ่นผลิตภัณฑ์ยา.
20. จันทร์กิจพย์ สุทธิชัยฤทธิ์. 2539. การศึกษาประเมินภาระงานของผู้ป่วยในโรงพยาบาลภาคตะวันออกเฉียงเหนือทางเภสัชกรรม ฯพ.ส.ส. ปัญหาพิเศษทางเภสัชกรรม ฯพ.ส.ส. รุ่นผลิตภัณฑ์ยา. (เอกสารไม่พิมพ์)
21. ปรีชา อารีมิตร. 2530. การศึกษาประเมินภาระงานยาในสิ่งพยาบาลศูนย์บริการ. วิทยานิพนธ์ ปริญญาโท มหาวิทยาลัยมหิดล.
22. กิตติ พิทักษณ์นิตนันท์. 2536. บันทึกประสบการณ์คลินิก ผลกระทบยาต่อผู้ป่วยในสิ่งพยาบาล-อนาคต. มาสซัคคานิคอลินิก 2 : 37-38.
23. McKenney, J.M.; and Wasserman, A.J. 1979. Effects of advanced pharmaceutical services on the incidence of adverse drug reactions. Am J Hosp Pharm 36 : 1691-1697.
24. อดิศักดิ์ เนฆะฤทธิ์. 2537. นวัตกรรมของงานบริการเภสัชกรรมในสิ่งพยาบาล. กรุงเทพมหานคร : ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ ฯพ.ส.ส. รุ่นผลิตภัณฑ์ยา.
25. ฉุ่วตี้ สมทิพย์. 2533. เอกสารรายงานชุดวิชาการบริหารสิ่งพยาบาล 1 หน่วยที่ 8-15. พิมพ์ครั้งที่ 3 กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยศรีเชิงธรรมชาติ.
26. Jenkins, D.H.; Beach, J.M.; McQuaid, D.P.; and Morrissey, J.M. 1990. Pharmacy technician-coordinated system of handling floor stock medications. Am J Hosp Pharm 47 : 1600-1602.

27. Scott, M.G.; Stanford, C.F.; Nicholls, D.P.; Markwell, R.; and Dolan, P. 1987. Reduction of ward drug costs by clinical pharmacist involvement. Pharm J 239 : 73-79.
28. Sateren, L.A.; and Streit, R.J. 1986. Decentralization of pharmaceutical services in a large hospital complex. Am J Hosp Pharm 43 : 2785-2789.
29. Lepinski, P.W.; Thielke, T.S.; Coolins, D.M.; and Hanaon, A. 1986. Cost comparison of unit dose and traditional drug distribution in a long-term-care facility. Am J Hosp Pharm 43 : 2771-2779.
30. Mar, D.D.; Hanan, Z.I.; and LaFontaine, R. 1978. Improved emergency room medication distribution. Am J Hosp Pharm 35 : 70-73.
31. Block, H.J.; and Nelson, S.P. 1992. Handbook of institutional pharmacy practice. 3rd ed. Bethesda, MD : American Society of Hospital Pharmacy.
32. Feldman, M.J.; Churchill, W.W.; Souney, P.F.; Fretthold, R.A.; and Kaul, A.F. 1983. Improved drug distribution in a clinical research center. Am J Hosp Pharm 40 : 1020-1022.
33. Cummins, B.A.; Kvancz, D.A.; Bennett, D.L.; and Fontana, L.C. 1987. Implementation of mobile decentralized pharmaceutical services in a community teaching hospital. Am J Hosp Pharm 44 : 318-324.
34. Vinson, B.E. 1988. Adjustments of distributive and clinical pharmacy services to financial constraints. Am J Hosp Pharm 45 : 847-851.

35. Pietrusko, R.G.; and Smith, J.E. 1974. Drug expense comparison : traditional distribution system vs. decentralized unit dose. Drug Intel Clin Pharm 8 : 178-181.
36. หนู สมราชยาภรณ์. 2530. ข้าหมดอายุ. สถาบันยา 1 : 33-40.
37. Allan, E.L.; and Barker, K.N. 1990. Fundamentals of medication errors research. Am J Hosp Pharm 47 : 555-571.
38. ส่วน gereะเบี่ยนและสถิติ กองตรวจโรคผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลพะเยาเกล้า กรมแพทย์ทหารบก. 2539. รายงานสถิติ โรงพยาบาลพะเยาเกล้า. กรุงเทพมหานคร : โรงพยาบาลพะเยาเกล้า.
39. มนีรัตน์ อุทธิพันธ์. 2535. การศึกษาระบบการจัดจ่ายยาในระบบหอผู้ป่วยในโรงพยาบาลชั้นนำ. ปัญหาพิเศษทางเภสัชกรรม ๔๖๗ กองกรุณ์มหาวิทยาลัย. (เอกสารไม่พิมพ์)
40. Schnell, B.R. 1973. A study of unit-dose drug distribution in Canadian hospitals. Can J Hosp Pharm 26 : 255-257.
41. Appleby, D.H.; Cullison, T.E.; and Edgerton, W.L. 1983. Reducing lost drug charges by monitoring computer-generated interdepartmental transfers. Am J Hosp Pharm 40 : 981-983.
42. Wadd, W.B.; and Blissenbach, T.J. 1984. Medication-related nursing time in centralized and decentralized drug distribution. Am J Hosp Pharm 41 : 477-480.
43. Davis, N.M. 1985. Quality assurance in drug distribution using a pharmacy-nursing committee. Hosp Pharm 20 : 682-684.

44. ปักกอร์ง มนีสิน. 2534. การพัฒนาระบบการกระจายยาแบบยูนิตไดส์ในโรงพยาบาล  
นำร่องภาษาอังกฤษ. วิทยานิพนธ์ ปริญญาโท บริษัทบริหารธุรกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
45. ชูภาร พ. โภภัสสร. 2539. ผลของการกระจายยาแบบยูนิตไดส์ต่อความคลาดเคลื่อน  
ในการบริหารยานานหอยผู้ป่วยในโรงพยาบาลศรีสะเกษ. สารคดีฯ 48 : 608-616.
46. Brodie, D.C.; McGhan, W.F.; and Lindon, J. 1991. The theoretical base of  
pharmacy. Am J Hosp Pharm 48 : 536-540.
47. ชาญ สถาปนกุล. 2537. รับบทร่องในการเรียนใบสัมภาษณ์และคำสั่งการรักษา.  
วารสารผู้สัมภาษณ์ 9 : 11-13.
48. วงศ์นี จิทธิ์วนกุล. 2539. การพัฒนาระบบการกระจายยาที่ห้องผู้ป่วยอย่างไรดี  
ในโรงพยาบาลศรีสะเกษ. วิทยานิพนธ์ ปริญญาโท บริษัทบริหารธุรกิจ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
49. Hart, R.J.; and Marshall, F.S.V. 1976. Wastage of pharmaceuticals. Lancet  
12 : 1239-1240.
50. ASHP Guidelines for single unit and unit dose packages of drugs. 1977.  
Am J Hosp Pharm 34 : 613-614.
51. ASHP Statement on unit dose drug distribution. 1981. Am J Hosp Pharm  
38 : 1214.
52. Rascati, K.L. 1988. Brief review of the literature on decentralized drug distribution  
in hospitals. Am J Hosp Pharm 45 : 639-641.



ภาคเหนือ

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก

แบบฟอร์มการคืนยา

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## แบบฟอร์มการคืนญา

អេដ្ឋីរបាយ.....

พยาบาลผู้คืนยา..... วันที่คืนยา.....

ເກີ້ມາກົດລູກຮັບຄືນຢາ.....ວັນທີຮັບຍາຄືນ.....

ภาคผนวก ๙

บัญชีรายรายาเบิกสำรองประจำหนอผู้ป่วย

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**บัญชีรายการยาเบิกสำรองประจำหน่วยอนามัยชั้น 1 เอ หน้า 1**

รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
(1) Axit 25 mg / ml 4 ml	10	
Losec 40 mg	20	
(2) Bulinex 0.5 mg / ml	10	
Heparin 5,000 u / ml 5 ml	10	
Laxix 20 mg / 2 ml	30	
(4) Tramal 50 mg / ml	5	
Valium 10 mg / 2 ml	25	
(5) Solucortef 100 mg	10	
(7) Amikin 500 mg / 2 ml	20	
Ampicillin 1 gm	30	
Augmentin 1.2 gm	40	
Azactam 1 gm	20	
Ciprobay 100 mg / 50 ml	15	
Cleforan 1 gm	10	
Cloxacillin 1 gm	40	
Flagyl 500 mg / 10 ml	20	
Fosfomycin 2 gm	20	
Fungizone 50 mg	10	
Modivid 1 gm	10	
Penicillin G Sodium 5,000,000 u	40	
Sulperazon 1 gm	20	
Tienam 500 mg	5	
Uneasyn 1.5 gm	20	
Vancocin 500 mg	10	
(8) Zovirax 250 mg	20	
(11) Vitamin B complex 1 ml	50	

**บัญชีรายการยาเบิกสำรองประจำหน่วยปัจยกรรมชั้น 3 หน้า 1**

รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
(1) Atropine 0.6 mg / ml	10	
Axid 25 mg / ml 4 ml	20	
Buscopan 20 mg / ml	10	
Losec 40 mg	10	
Plesil 10 mg / 2 ml	20	
Tagamet 200 mg / 2 ml	30	
Zantac 50 mg / ml	30	
(2) Digoxin 0.5 mg / 2 ml	5	
Dopamine 250 mg / 10 ml	10	
Glyceryl trinitrate 50 mg / 10 ml	5	
Konakion MM 10 mg / ml	10	
Lasix 20 mg / 2 ml	20	
Lasix 250 mg / 25 ml	5	
Maniton 20 % w / v 100 ml	3	
(3) Adrenaline 1 mg / ml	30	
Aminophylline 250 mg / 10 ml	10	
Bisolvon 4 mg / 2 ml	20	
(4) Dramamine 50 mg / ml 5 ml	3	
Haldol 5 mg / ml	5	
Magnesium sulfate 10 % w / v 10 ml	10	
Magnesium sulfate 50 % w / v 2 ml	20	
Metamizole 500 mg / ml 2 ml	10	
Nubain 10 mg / ml	10	
Paracetamol 300 mg / 2 ml	20	
Reparil 5.1 mg	5	
Tramal 50 mg / ml	20	

**บัญชีรายการยาเบิกสำรองประจำหน่วยปัจจัยกรรมชาก 3 หน้า 2**

รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
(4) Tremal 100 mg / 2 ml	10	
Valium 10 mg / 2 ml	10	
(5) Dexamethasone 4 mg / ml	20	
Solu cortef 100 mg	10	
(7) Amikin 250 mg / 2 ml	10	
Amikin 500 mg / 2 ml	10	
Ampicillin 1 gm	20	
Augmentin 1.2 gm	20	
Bactrim 400 / 80 mg 5 ml	10	
Cef-3 1 gm	10	
Cefamezin 1 gm	20	
Cefoxin 1 gm	20	
Cipro bay 100 mg / 50 ml	10	
Claforan 1 gm	20	
Cloxacillin 1 gm	20	
Dalacin C 300 mg / 2 ml	20	
Flagyl 500 mg / 100 ml	20	
Fortum 1 gm	20	
Fosfomycin 2 gm	10	
Gentamicin 80 mg / 2 ml	30	
Peflacin 400 mg / 5 ml	10	
Penicillin G Sodium 5,000,000 u	10	
Roecephine 1 gm IV	20	
Sulperezon 1 gm	10	
Tienam 500 mg	10	
Unasyn 1.5 gm	10	

**บัญชีรายการยาเบิกสำรองประจำหน่วยศัลยกรรมชาย 3 หน้า 3**

รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
(7) Zinacef 750 mg	20	
(11) Calcium gluconate 10 % w / v 10 ml	10	
Potassium chloride 20 mEq 10 ml	20	
Vitamin B1-6-12 3 ml	10	
Vitamin B12 1,000 mcg / ml	10	
Vitamin B complex 1 ml	30	
Vitamin C 500 mg / 2 ml	30	
(12) Aminosol 10 500 ml	20	
Intralipid 20 % 500 ml	5	
(17) Chlorpheniramine 10 mg / ml	10	
Phenergan 50 mg / 2 ml	10	
(18) Sodium bicarbonate 7.5 % w / v 10 ml	10	
Sodium bicarbonate 7.5 % w / v 50 ml	10	
(19) Albumin 25 % 50 ml	5	

**สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ภาคผนวก ค

รายการยาที่ควรเก็บในครัวเรือน (อุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส)

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## รายการยาที่ควรเก็บในตู้เย็น (อุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส) หน้า 1

### ยาฉีด

Actraphane HM 100 iu / ml 10 ml  
 Actraphane HM Penfill 100 iu / ml 1.5 ml  
 Actrapid HM 100 iu / ml 10 ml  
 Addamel N 10 ml  
 25 % Albutein (Human Albumin) 50 ml  
 20 % Albumin (Human Albumin) 50 ml  
 Augmentin 1.2 gm  
 BiNu 100 gm  
 Cefobid 1 gm  
 Desferal 500 mg  
 Dipriven 10 mg / ml 20 & 50 ml  
 Doxorubicin 10 & 50 mg  
 Eprex 2,000 & 4,000 u  
 10 & 20 % Intralipid 100, 250 & 500 ml  
 10 & 20 % Lipofundin 100, 250 & 500 ml  
 10 & 20 % Lipovenos 100, 250 & 500 ml  
 Fluanxol 20 mg  
**Fluanxol Depot 40 mg**  
 Fungizone 50 mg  
 Globuman IV (Human Immunoglobulin) 1, 2.5 & 5 gm  
 Glucagon 1 mg  
 Granocyte 100 & 250 mcg  
 Healon 10 mg / ml 0.4 ml  
 Heparin 5,000 iu / ml 5 ml  
 Humulin N 100 iu / ml 10 ml

## รายการยาที่ควรเก็บในถังเย็น (อุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส) หน้า 2

### ยาฉีด

Humulin R 100 iu / ml 10 ml  
 Humulin 70 / 30 100 iu / ml 10 ml  
 Intraglobin F (Human Immunoglobulin)  
 Intron A 3 & 5 MIU  
 Leucomax 300 mcg  
 Leucovorin 3 mg / ml  
 Lymphoglobuline 5 ml  
 Methergin 200 mcg / ml  
 Miacalcic 50 & 100 iu / ml  
 Minirin (DDAVP) 4 mcg / ml  
 Monotard HM 100 iu / ml 10 ml  
 Nalador 500 mcg  
 Neupogen 300 mcg / ml & 480 mcg / 1.6 ml  
 NPH Insulin 100 iu / ml 10 ml  
 Pancebrin 10 ml  
 Paraplatin 50, 150 & 450 mg  
 Pavulon 4 mg / 2 ml  
 Ped-EI 20 ml  
 Protamine Sulfate 10 mg / ml 5 ml  
 Protaphane HM 100 iu / ml 10 ml  
 Protaphane HM Penfill 100 iu / ml 1.5 ml  
 Regular Insulin 100 iu / ml 10 ml  
 Relisorm-L 100 mcg  
 Roferon 3 & 9 MIU

รายการยาที่ควรเก็บในตู้เย็น (อุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส) หน้า 3

ยาฉีด

Sandostatin 0.1 mg / ml  
 Stilamin 250 & 3000 mcg  
 Streptase 1,500,000 u TAT 1,500 & 3,000 u  
 Tetumon 125 iu / ml 2 ml  
 Thymoglobuline 25 mg / 5 ml  
 Timentin 3.2 gm  
 Tracium 10 mg / ml 2.5 ml  
 TRCS-Verorab  
 T.T. 0.5 ml  
 Vecuron 4 & 10 mg  
 Vepesid 100 mg / 5 ml 10 ml  
 Vinblastine 10 mg  
 Vincristine 1 mg (Oncovin)  
 Vitrimix KV  
 Xylocard 100 & 500 mg / 5 ml

ยาเม็ด

ส่วนนี้หยอดบริการ  
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Alkeran 2 mg  
 Leukeran 2 mg  
 Puri-Nethol 50 mg  
 Lanvis 40 mg

## **รายการยาที่ควรเก็บในตู้เย็น (อุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส) หน้า 4**

### **ยาหยอดตา**

Phenylephrine Eyedrop

Silmycetin Eyedrop (Chloramphenicol Eyedrop)

Spersadexoline Eyedrop

Spersapolymyxin Eyedrop

### **ยาหยอดหู**

Silmycetin Eardrop (Chloramphenicol Eardrop)

### **ยาพ่นจมูก**

Micalec Nasal Spray 50 & 100 iu / dose 14 doses

Minirin Nasal Spray 100 mcg / ml 2.5 ml

Suprefact E Solution

### **ยาเม็ด**

Aspirin Suppository 130 mg

Dulcolax Suppository 10 mg

Fektu Suppository

Proctosedyl Suppository

Prostin E2 Vaginal Tablet 3 mg

Scheriproct Suppository

Stesolid Rectal Tube 5 mg

รายการยาที่ควรเก็บในตู้เย็น (อุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส) หน้า 5

**เม่นแปะ**

Duragesic 2.5 & 5 mg

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ๔

รายงานการยาเหลือค้างนหนอยู่ป่วย ก่อนและหลังทำการปรับปรุงระบบการกระจายยา  
โดยจำแนกตามการรักษาและฤทธิ์ทางเภสัชวิทยา

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายการยาเหลือค้างบนหอยปูป้ายอนนาร์ชต์ 1 เอ ก่อนและหลังทำการปรับปรุง  
ระบบการกระจาดยา โดยจำแนกตามการรักษาและฤทธิ์ทางเภสัชวิทยา

- \* หมายถึง ก่อนทำการปรับปรุงระบบการกระจาดยา
- \*\* หมายถึง ก่อนและหลังทำการปรับปรุงระบบการกระจาดยา
- \*\*\* หมายถึง หลังทำการปรับปรุงระบบการกระจาดยา

ยาเม็ด

1. Alimentary system

- \*\* Air-X tablet
- \*\* Axid capsule 300 mg
- \*\* Cimidine tablet 200 mg
- \*\*\* Cimidine tablet 400 mg
- \* Cipride tablet 5 mg
- \*\* Combizym coated tablet
- \* Cytotec tablet 200 mcg
- \*\* Daricon tablet 5 mg
- \*\* Disflatyl tablet
- \*\* Dulcolax enteric-coated tablet 5 mg
- \*\* Essential capsule
- \* Famoc tablet 40 mg
- \*\* Flatulence tablet
- \* Importal sachet 10 gm
- \* Librax sugar-coated tablet
- \*\* Losec capsule 20 mg
- \* Metamucil powder 100 gm
- \*\* Motilium-M tablet 10 mg
- \*\* Mucilin powder 5 gm
- \* Pepcidine tablet 20 mg

- \*\* Plasil tablet 10 mg
- \*\* Prepulsid tablet 5 mg
- \*\* Ranidine tablet 150 mg
- \* Salazopyrin EN enteric-coated tablet 500 mg
- \* Selbex capsule 50 mg
- \*\* Senokot tablet
- \* Simeco tablet
- \* Sodium bicarbonate tablet 300 mg
- \* Ulsanic tablet 500 mg
- \*\* Ulsanic tablet 1 gm
- \*\* Ultracarbon tablet
- \*\* Urispas tablet 100 mg
- \*\* Veracolate tablet
- \* Vorages tablet

## 2. Cardiovascular and hematopoietic system

- \* Aocupril tablet 5 mg
- \* Accupril tablet 20 mg
- \*\* Adalat capsule 5 mg
- \*\* Adalat capsule 10 mg
- \*\* Adalat retard tablet 20 mg
- \*\* Aldactone tablet 25 mg
- \*\* Aldactone tablet 100 mg
- \*\* Aldomet tablet 125 mg
- \*\* Aldomet tablet 250 mg
- \* Allergot tablet 1 mg
- \*\* Apresoline tablet 10 mg
- \*\* Apresoline tablet 25 mg
- \*\* Apresoline tablet 50 mg

- \*\* Aspent-M enteric-coated tablet 60 mg
- \*\*\* Baby aspirin tablet 75 mg
- \*\* Baypress tablet 20 mg
- \*\* Betaloc tablet 100 mg
- \* Betalol tablet 40 mg
- \* Burinex tablet 5 mg
- \*\* Capoten tablet 25 mg
- \* Cardepine tablet 20 mg
- \* Cardiprin 100 tablet 100 mg
- \* Cardura tablet 1 mg
- \* Cardura tablet 2 mg
- \*\* Catapres tablet 150 mcg
- \*\* Celenid tablet 25 mg
- \* Concor tablet 5 mg
- \*\* Cordarone tablet 200 mg
- \*\* Coumadin tablet 2 mg
- \*\* Coumadin tablet 5 mg
- \* Dafion 500 coated tablet 500 mg
- \*\* Decaquinon tablet 10 mg
- \*\* Diamox tablet 250 mg
- \* Dichlotride tablet 50 mg
- \* Diertina capsule 3 mg
- \* Diurexan tablet 20 mg
- \* Duxaril tablet
- \* Dynacirc tablet 2.5 mg
- \* Effortil tablet 5 mg
- \*\* Enaril tablet 5 mg
- \*\* Enaril tablet 20 mg
- \* Flulidat tablet 100 mg

- \* Herbesser tablet 30 mg
- \* Herbesser 90 SR sustained-release capsule 90 mg
- \* Hydergine FAS tablet 4.5 mg
- \*\* Hydrochlorothiazide tablet 50 mg
- \*\*\* Hytrin tablet 2 mg
- \* Imdur durule tablet 60 mg
- \*\* Inderal tablet 10 mg
- \*\* Inderal tablet 40 mg
- \* Inhibace tablet 2.5 mg
- \* Instenon coated tablet
- \*\* Ismo-20 tablet 20 mg
- \* Iso-Triavipin SP tablet
- \*\* Isoptin tablet 40 mg
- \*\* Isoptin SR sustained-release tablet 240 mg
- \*\* Isordil sublingual tablet 5 mg
- \*\* Isordil tablet 10 mg
- \*\* Lanoxin tablet 0.25 mg
- \*\* Lasix tablet 40 mg
- \*\* Lasix High Dose tablet 500 mg
- \*\* Loniten tablet 5 mg
- \* Methenolone tablet 5 mg
- \*\* Mexitil capsule 100 mg
- \*\* Minipress tablet 1 mg
- \*\* Minipress tablet 2 mg
- \*\* Moduretic tablet
- \*\* Munobal extended release tablet 5 mg
- \* Neptazane tablet 50 mg
- \* Nifecard tablet 10 mg
- \* Nimotop tablet 20 mg

- \* Norvase tablet 5 mg
- \* Perenan controlled-release capsule 2.5 mg
- \* Persantin 75 sugar-coated tablet 75 mg
- \* Praxilene capsule 100 mg
- \* Quinidine tablet 200 mg
- \* Ramace capsule 2.5 mg
- \* Reparil coated tablet 20 mg
- \* Sectral capsule 100 mg
- \*\* Sermion tablet 10 mg
- \*\* Sibelium capsule 5 mg
- \* Sufrexal tablet 20 mg
- \*\* Tanakan tablet 40 mg
- \*\* Tenormin tablet 50 mg
- \* Tenormin tablet 100 mg
- \* Ticlid tablet 250 mg
- \*\* Transamin capsule 250 mg
- \*\* Trental 400 controlled-release tablet 400 mg
- \*\* Vastarel 20 tablet 20 mg
- \* Zestril tablet 5 mg

### 3. Respiratory system

- \*\* Bisolvon tablet 8 mg
- \*\* Bricanyl tablet 2.5 mg
- \*\* Dextromethorphan tablet 15 mg
- \*\* Flumucil granules 100 mg
- \* Maxiphed tablet 30 mg
- \*\* Mucosolvan tablet 30 mg
- \*\* Theo-24 controlled-release capsule 200 mg
- \*\* Theo-24 controlled-release capsule 300 mg

- \*\* Theo-Dur tablet 200 mg
- \*\* Ventolin tablet 2 mg
- \* Volmax controlled-release tablet 4 mg

#### 4. Neuro-muscular system

- \* Alaxen tablet
- \*\* Apurol tablet 100 mg
- \*\* Artane tablet 2 mg
- \*\* Aspent enteric-coated tablet 300 mg
- \*\* Aspirin tablet 300 mg
- \*\* Ativan tablet 0.5 mg
- \* Ativan tablet 1 mg
- \* Aurorix tablet 100 mg
- \* Bamolin tablet
- \* Cateflam coated tablet 25 mg
- \*\* Chlorpromazine coated tablet 25 mg
- \* Chlorpromazine coated tablet 100 mg
- \* Clinoril tablet 150 mg
- \*\* Cogentin tablet 2 mg
- \*\* Colchicine tablet 0.6 mg
- \* Cuprimine capsule 250 mg
- \*\* Dalmadorm capsule 15 mg
- \*\* Dalmadorm capsule 30 mg
- \*\* Danzen enteric-coated tablet 5 mg
- \* Deanxit tablet
- \*\* Depakine enteric-coated tablet 200 mg
- \*\* Diazepam tablet 2 mg
- \*\* Diazepam tablet 5 mg
- \*\* Dilantin capsule 100 mg

- \* Dolobid tablet 250 mg
- \* Dormicum tablet 15 mg
- \*\* Embol capsule 400 mg
- \* Encephabol coated tablet 100 mg
- \*\* Euhynos 20 soft gelatin capsule 20 mg
- \* Faverin film-coated tablet 50 mg
- \*\* Frisium tablet 5 mg
- \*\* Frisium tablet 10 mg
- \*\* Haldol tablet 0.5 mg
- \*\* Haldol tablet 2 mg
- \*\* Haldol tablet 5 mg
- \*\* Idarac tablet 200 mg
- \*\* Indocid capsule 25 mg
- \*\* Librium tablet 5 mg
- \*\* Librium tablet 10 mg
- \*\* Licarb capsule 300 mg
- \* Loramed tablet 0.5 mg
- \*\* Madopar tablet 250 mg
- \*\* Merilon tablet 6 mg
- \* Mestinon tablet 60 mg
- \*\* Methycobal tablet 500 mcg
- \* Muscol tablet
- \* Mydocalm tablet 50 mg
- \*\* Myonal tablet 50 mg
- \*\* Naproxen tablet 250 mg
- \* Nootropil capsule 400 mg
- \* Nootropil capsule 800 mg
- \* Oruvail controlled-release capsule 100 mg
- \* Paracetamol tablet 325 mg

- \*\* Paracetamol tablet 500 mg
- \* Parafon Forte tablet
- \*\* Phenobarb tablet 60 mg
- \* Probenecid tablet 500 mg
- \*\* Prothiaden capsule 25 mg
- \* Prozac 20 capsule 20 mg
- \* Relifex tablet 500 mg
- \* Restoril capsule 15 mg
- \* Restoril capsule 30 mg
- \*\* Rivotril tablet 0.5 mg
- \*\* Rivotril tablet 2 mg
- \* Rohypnol tablet 2 mg
- \* Seroxat tablet 20 mg
- \* Sirdalud tablet 4 mg
- \*\* Sosegon tablet 25 mg
- \* Sotilen capsule 10 mg
- \* Stemetil tablet 5 mg
- \* Surgam tablet 200 mg
- \* Survector 100 tablet 100 mg
- \*\* Tegretol tablet 200 mg
- \*\* Temgesic sublingual tablet 0.2 mg
- \* Thiomed coated tablet 10 mg
- \* Thiomed coated tablet 25 mg
- \* Thiomed coated tablet 50 mg
- \* Tolvon tablet 30 mg
- \*\* Tramal capsule 50 mg
- \*\* Tranxene capsule 5 mg
- \* Tranxene capsule 10 mg
- \*\* Tryptanol tablet 10 mg

\*\* Tryptanol tablet 25 mg

\*\* Zyloric tablet 300 mg

### 5. Hormones

\* Cortone acetate tablet 25 mg

\*\* Dexamethasone tablet 0.5 mg

\*\* Prednisolone tablet 5 mg

### 7. Antibiotics

\*\* Augmentin tablet 375 mg

\*\* Bactrim tablet 400 / 80 mg

\* Cefepen capsule 100 mg

\*\* Ciprobay tablet 250 mg

\*\* Cloxacillin capsule 250 mg

\*\*\* Cloxacillin capsule 500 mg

\*\* Delacin C capsule 150 mg

\*\* Diclocil capsule 250 mg

\* Diflucan capsule 50 mg

\*\* Diflucan capsule 100 mg

\* Distaclor capsule 250 mg

\*\* Doxycycline capsule 100 mg

\* Ery-Tab enteric-coated tablet 250 mg

\*\* Erythromycin capsule 250 mg

\*\* Flagyl tablet 200 mg

\*\* Flagyl tablet 400 mg

\* Fucidin tablet 250 mg

\* Fucin tablet 500 mg

\* Fungazol tablet 200 mg

\* Ibilex capsule 250 mg

- \* Lexinor tablet 400 mg
- \* Minocin capsule 50 mg
- \*\* Peflazine tablet 400 mg
- \* Penicillin V tablet 125 mg
- \*\* Penicillin V tablet 250 mg
- \*\* Rifampicin tablet 300 mg
- \*\* Rifampicin tablet 450 mg
- \* Sporal capsule 100 mg
- \*\* Tarivid tablet 100 mg
- \*\* Unasyn film-coated tablet 375 mg
- \* Zinnat tablet 250 mg

#### 8. Other chemotherapeutics

- \* Ancotil (5FC) tablet 500 mg
- \* Artesunate tablet
- \* Chloroquine tablet 250 mg
- \* Daraprim tablet 25 mg
- \*\* Endoxan-Asta coated tablet 50 mg
- \* Fluoro-Uracil tablet 100 mg
- \*\* Fugacar tablet 100 mg
- \* Fugerel tablet 250 mg
- \*\* Isoniazid tablet 100 mg
- \*\* Methotrexate tablet 2.5 mg
- \* Mintezol tablet 500 mg
- \*\* Myambutol tablet 200 mg
- \*\* Myambutol tablet 400 mg
- \* Primaquin tablet 25 mg
- \*\* Pyrazinamide tablet 500 mg
- \* Quinine tablet 300 mg

- \* Retrovir (AZT) capsule 100 mg
- \* Videx tablet 100 mg
- \* Yomesan tablet 500 mg
- \*\* Zentel chewable tablet 200 mg
- \* Zevin tablet 200 mg

**9. Genito-urinary system**

- \* Amiyu granules 2.5 gm
- \* Hytrin tablet 2 mg
- \* Ketosteril tablet 600 mg
- \* Macroderantin capsule 100 mg
- \* Proscar tablet 5 mg
- \* Tadenan capsule 25 mg
- \*\* Urecholine tablet 5 mg

**10. Metabolism**

- \* Diabenese tablet 250 mg
- \* Diamicron tablet 80 mg
- \*\* Eltroxin tablet 100 mcg
- \*\* Euglucon tablet 5 mg
- \* Glucophage tablet 500 mg
- \* Lipanthyl capsule 100 mg
- \* Lipanthyl capsule 300 mg
- \*\* Minidiab tablet 5 mg
- \* Olbetam capsule 250 mg
- \* One-Alpha capsule 0.25 mcg
- \*\* Propylthiouracil tablet 50 mg
- \*\* Questran light powder 4 gm
- \*\* Rocaltrol capsule 0.25 mcg

\* Zocor tablet 10 mg

#### 11. Vitamins and minerals

- \* Addi-K sustained-release tablet 750 mg
- \* Alinamin-F tablet
- \* Biotaplex tablet
- \* Calcium gluconate tablet 300 mg
- \* Calfermin-C tablet
- \*\* Chalkcap capsule 350 mg
- \*\* Chalkcap capsule 835 mg
- \*\* FBC tablet
- \*\* Ferli-6 tablet
- \*\* Ferrous gluconate tablet 300 mg
- \*\* Folic acid tablet 5 mg
- \*\* Moriamin capsule
- \*\* Multivitamin tablet
- \* Nataral tablet
- \* Neurobion tablet
- \* Nicotinic acid tablet 50 mg
- \*\* ORS powder 5 gm
- \* Ossopen tablet 200 mg
- \* Satibon tablet
- \*\* Sodium chloride tablet 500 mg
- \* Vitacap capsule
- \* Vitamin B complex tablet
- \* Vitamin B1 tablet 100 mg
- \*\* Vitamin B1-6-12 tablet
- \* Vitamin B2 tablet 5 mg
- \* Vitamin D2 capsule 20,000 u

- \* Vitaral tablet
- \* Viterra M capsule
- \*\* Z-Bec tablet

12. Nutrition

- \*\* Mosegor tablet 0.5 mg
- \*\* Periactin tablet 4 mg

14. Dermatologicals

- \* Meladinine tablet 10 mg

17. Allergy and immune system

- \*\* Atarax tablet 10 mg
- \*\* Benadryl capsule 25 mg
- \*\*\* Chlorpheniramine tablet 4 mg
- \* Imuran tablet 50 mg
- \* Sandimmun Neoral capsule 25 mg
- \* Sandimmun Neoral capsule 100 mg

18. Antidotes and detoxifying agents

- \* Leucovorin tablet 15 mg
- \*\*\* Sodium bicarbonate tablet 300 mg

## ยาอ่อนตัว

### 1. Alimentary system

- \* Atropine 0.6 mg / ml
- \*\*\* Axit 100 mg / 4 ml
- \*\* Buscopan 20 mg / ml
- \*\* Losac 40 mg
- \*\* Peptidine 20 mg
- \*\* Plesil 10 mg / 2 ml
- \*\* Tagamet 200 mg / 2 ml
- \*\* Zantac 50 mg / 2 ml

### 2. Cardiovascular and hematopoietic system

- \*\* Burinex 0.5 mg / ml
- \* Dobuject 250 mg / 5 ml
- \*\* Dobutrex 250 mg
- \* Dopaminex 250 mg / 10 ml
- \*\* Eprex 4000 u / ml
- \*\* Fraxiparine 0.3 ml
- \*\*\* Fraxiparine 0.4 ml
- \*\* Fraxiperine 0.6 ml
- \* Glyceryl trinitrate 10 mg / 10 ml
- \*\* Glyceryl trinitrate 50 mg / 10 ml
- \*\* Granocyte 100 mcg
- \* Granocyte 250 mcg
- \* Heparin 1,000 u / ml
- \*\* Heparin 25,000 u / 5 ml
- \* Inderal 1 mg / ml
- \*\* Lanoxin 0.5 mg / 2 ml
- \*\* Lasix 20 mg / 2 ml

- \*\* Lasix 250 mg / 25 ml
- \*\* Maniton 20 % w / v 100 ml
- \* Maniton 20 % w / v 300 ml
- \* Mininn (DDAVP) 4 mcg / ml
- \*\* Neupogen 480 mcg / 1.6 ml
- \*\* Transamin 5 % w / v 5 ml
- \* Xylocard 100 mg / 5 ml
- \* Xylocard 500 mg / 5 ml
- \* Konakion 1 mg / 0.5 ml
- \*\* Konakion MM 10 mg / ml

### 3. Respiratory system

- \* Adrenaline 1 mg / ml
- \* Aminophylline 250 mg / 10 ml
- \*\* Bisolvon 4 mg / 2 ml
- \*\* Bricanyl 0.5 mg / ml
- \* Fluimucil 300 mg / 3 ml
- \* Ventolin 0.5 mg / ml

### 4. Neuro-muscular system

- \*\* Chlorpromazine 50 mg / 2 ml
- \*\* Dilantin 250 mg / 5 ml
- \*\* Dormicum 5 mg / ml
- \*\*\* Dramamine 250 mg / 5 ml
- \* Epilim 400 mg
- \*\* Halomed 5 mg / ml
- \* Magnesium sulfate 10 % 10 ml
- \*\* Magnesium sulfate 50 % 2 ml
- \*\* Methylcobal 500 mcg / ml

- \* Myoorsin 20 mg / 0.5 ml
- \*\* Novalgin 1 gm / 2 ml
- \*\* Paracetamol 300 mg / 2 ml
- \*\* Reparil 5.1 mg
- \*\* Rivotril 1 mg / ml
- \* Sasegon 30 mg / ml
- \* Tracium 25 mg / 2.5 ml
- \*\* Tramal 50 mg / ml
- \* Tremal 100 mg / 2 ml
- \*\* Valium 10 mg / 2 ml
- \*\* Voltaren 75 mg / 3 ml
- \*\* Zofran 8 mg / 4 ml

### 5. Hormones

- \*\* Decadron 20 mg / 5 ml
- \*\* Dexamethasone 4 mg / ml
- \*\* Sandostatin 0.1 mg / ml
- \*\* Solu-Cortef 100 mg
- \* Solu-Medrol 1 gm

### 7. Antibiotics

- \*\* Amikin 250 mg / 2 ml
- \*\* Amikin 500 mg / 2 ml
- \*\* Ampicillin 1 gm
- \*\* Augmentin 1.2 gm
- \* Azactam 1 gm
- \*\* Bactrim 400 / 80 mg 5 ml
- \*\* Benzathine Penicillin G 1.2 mu
- \*\* Cef-3 250 mg

- \* Cefamezin 1 gm
- \*\* Cefobid 1 gm
- \*\* Cefoxin 1 gm
- \*\* Chloramphenicol 1 gm
- \*\* Cipro bay 100 mg / 50 ml
- \*\* Cleforan 1 gm
- \*\* Cloxacillin 1 gm
- \* Dalacin C 300 mg / 2 ml
- \* Epocelein 1 gm
- \*\* Flagyl 500 mg / 100 ml
- \*\* Fortum 1 gm
- \*\* Fosmioein 2 gm
- \* Fungizone 50 mg
- \*\* Gentamicin 80 mg
- \*\*\* Kefadim 1 gm
- \* Modivid 1 gm
- \*\* Netromycin 100 mg / 2 ml
- \*\* Netromycin 150 mg / 1.5 ml
- \*\* Penicillin G Sodium 5,000,000 u
- \* Pipracil 2 gm
- \*\* Rosephin 1 gm
- \*\* Streptomycin 1 gm
- \* Sulperazon 1 gm
- \* Tienam 500 mg
- \*\* Unesyn 1.5 gm
- \* Vancocin 500 mg
- \*\* Zinacef 750 mg

### 8. Other chemotherapeutics

- \* Abiplatin 10 mg / 20 ml
- \*\* Abiplatin 100 mg / 200 ml
- \*\* Abitrexate 5 mg / 2 ml
- \* Adriblastina 10 mg
- \* Adriblastina 50 mg
- \*\* BiCNU 100 mg
- \* Bleocin 15 mg
- \* Cisplatin 50 mg / 50 ml
- \* Cymevene 500 mg
- \*\* Cytosar 100 mg
- \*\* Endoxan 200 mg
- \*\* Fluoro-Uracil 250 mg / 5 ml
- \*\* Holoxan 1 gm
- \*\* Intron-A 3 MIU
- \*\* Novantrone 20 mg / 10 ml
- \*\* Quinine 600 mg / 2 ml
- \*\* Vepesid 100 mg / 5 ml
- \* Vinblastine sulfate 10 mg
- \* Zavedos 10 mg
- \* Zovirax 250 mg

### 10. Metabolism

- \*\*\* Actrapid HM 100 u / ml 10 ml
- \* Humulin 70 / 30 100 iu / ml 10 ml
- \* Humulin N 100 iu / ml 10 ml
- \* Humulin R 100 iu / ml 10 ml
- \* Insulin Nordisk Retard NPH 100 iu / ml 10 ml
- \* Miacalotic 100 iu / ml

\*\* Monotard HM 100 iu / ml 10 ml

#### 11. Vitamins and minerals

- \* Calcium gluconate 10 % w / v 10 ml
- \*\*\* Panoebin 10 ml
- \*\* Potassium chloride 20 mEq / 10 ml
- \*\* Vitamin B complex 1 ml
- \*\* Vitamin B1 100 mg / 2 ml
- \*\* Vitamin B1-6-12 3 ml
- \*\* Vitamin B12 100 mcg / ml
- \* Vitamin B6 100 mg / ml
- \*\* Vitamin C 500 mg / 2 ml

#### 12. Nutrition

- \* Aminoleban 500 ml
- \* Aminosol 10 500 ml
- \* Amiparen-10 500 ml
- \* Nephosteril 500 ml

#### 17. Allergy and immune system

- \*\* Chlorpheniramine 10 mg / ml
- \* Phenergan 50 mg / 2 ml
- \* Sandimmun 50 mg / ml
- \*\* Tetuman 250 iu / 2 ml

#### 18. Antidotes and detoxifying agents

- \*\* Narcan 0.4 mg / ml
- \* Rescuvolin 15 mg
- \*\* Sodium bicarbonate 50 ml

\*\* Sodium bicarbonate 10 ml

\*\* Uromitrexen 200 mg

19. Intravenous and other sterile solutions

\* Calcium gluconate 10 % w / v 10 ml

\* Glucose 50 % 20 ml

\* Haemaccel 500 ml

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**รายการยาเนื่องค้างนหนองป้ายศักยกรรมชา 3 ก่อนและหลังทำการปรับปุ่ง  
ระบบการกระดายชา โดยจำแนกตามการรักษาและฤทธิ์ทางเภสัชวิทยา**

- \* หมายถึง ก่อนทำการปรับปุ่งระบบการกระดายชา
- \*\* หมายถึง ก่อนและหลังทำการปรับปุ่งระบบการกระดายชา
- \*\*\* หมายถึง หลังทำการปรับปุ่งระบบการกระดายชา

**ชานมีค**

1. Alimentary system

- \*\* Air-x tablet
- \*\*\* Buscopan tablet 10 mg
- \*\*\* Cimedine tablet 200 mg
- \*\* Combizym tablet
- \* Disflatyl tablet
- \*\* Dulcolax enteric-coated tablet 5 mg
- \*\* Essential capsule
- \*\* Flatulence tablet
- \*\* Magesto tablet
- \* Metamucil powder 100 gm
- \*\* Motilium-M tablet 10 mg
- \* Mucilin powder 5 gm
- \*\* Piasil tablet 10 mg
- \* Tagamet tablet 200 mg
- \* Tagamet tablet 400 mg
- \*\* Ulesanic tablet 500 mg
- \*\* Ulesanic tablet 1 gm
- \*\* Uriaspas tablet 100 mg
- \* Veracolate tablet
- \* Zantac tablet 150 mg

2. Cardiovascular and hematopoietic system

- \*\* Adalet capsule 5 mg
- \*\* Adalet capsule 10 mg
- \*\* Aldactone tablet 25 mg
- \*\*\* Baby aspirin tablet 75 mg
- \*\* Betaloc tablet 100 mg
- \* Betalol tablet 40 mg
- \*\* Cordarone tablet 200 mg
- \*\* Coumadin tablet 2 mg
- \*\* Coumadin tablet 5 mg
- \*\* Daflon 500 coated tablet 500 mg
- \*\* Diemox tablet 250 mg
- \*\* Dichlotride tablet 50 mg
- \*\* Eneril tablet 5 mg
- \*\*\* Eneril tablet 20 mg
- \* Inderal tablet 10 mg
- \*\* Inderal tablet 40 mg
- \*\* Irodon tablet 150 mg
- \*\* Isordil tablet 10 mg
- \*\* Lanoxin tablet 0.25 mg
- \* Lasix tablet 40 mg
- \*\* Minipress tablet 1 mg
- \*\* Minipress tablet 2 mg
- \*\* Moduretic tablet
- \*\* Persantin tablet 25 mg
- \*\* Reparin coated tablet 20 mg
- \*\* Sidoil capsule
- \*\* Trental 400 controlled-release tablet 400 mg

**3. Respiratory system**

- \*\* Bisolvon tablet 8 mg
- \*\* Bricanyl tablet 2.5 mg
- \*\* Theo-Dur tablet 200 mg
- \*\* Ventolin tablet 2 mg

**4. Neuro-muscular system**

- \*\* Aspent enteric-coated tablet 300 mg
- \* Aspirin tablet 300 mg
- \* Ativan tablet 0.5 mg
- \*\* Ativan tablet 1 mg
- \* Brufen tablet 200 mg
- \*\* Brufen tablet 400 mg
- \*\* Cateflam coated tablet 25 mg
- \*\* Dalmadorm capsule 15 mg
- \* Danzen enteric-coated tablet 5 mg
- \*\* Diazepam tablet 2 mg
- \*\* Diazepam tablet 5 mg
- \*\*\* Dilantin capsule 100 mg
- \*\* Dolobid tablet 250 mg
- \*\*\* Dormium tablet 15 mg
- \*\* Frisium tablet 5 mg
- \*\* Halcion tablet 0.25 mg
- \*\* Haldol tablet 0.5 mg
- \*\* Idarac tablet 200 mg
- \*\* Indocid capsule 25 mg
- \*\* Methycobal tablet 500 mcg
- \*\* Muscol tablet
- \*\*\* Mydocalm tablet 50 mg

- \*\* Paracetamol tablet 500 mg
- \*\* Phenobarb tablet 60 mg
- \*\* Ponstan capsule 250 mg
- \* Sosegon tablet 25 mg
- \*\* Temgesic sublingual tablet 0.2 mg
- \*\* Tramal capsule 50 mg
- \*\* Tranxene capsule 5 mg
- \*\* Tryptanol tablet 10 mg
- \*\*\* Voltaren tablet 25 mg

### 5. Hormones

- \*\* Dexamethasone tablet 0.5 mg
- \*\* Prednisolone tablet 5 mg

### 7. Antibiotics

- \*\* Ampicillin capsule 250 mg
- \*\* Augmentin tablet 375 mg
- \*\*\* Augmentin tablet 625 mg
- \*\* Bactrim tablet 400 / 80 mg
- \* Chloramphenicol capsule 250 mg
- \*\* Cloxacillin capsule 250 mg
- \*\* Diclocil capsule 250 mg
- \*\* Ery-Tab enteric-coated tablet 250 mg
- \*\* Flagyl tablet 200 mg
- \*\* Flagyl tablet 400 mg
- \*\* Ibiomox capsule 250 mg
- \*\* Ibilex capsule 250 mg
- \*\* Lexinor tablet 200 mg
- \*\* Neomycin tablet 350 mg

\*\* Rifampin tablet 300 mg

#### 8. Other chemotherapeutics

\*\* Isoniazid tablet 100 mg

\*\* Myambutol tablet 400 mg

\*\* Pyrazinamide tablet 500 mg

#### 10. Metabolisms

\*\* Diabenese tablet 250 mg

\*\* Euglucon tablet 5 mg

\*\* Glucophage tablet 500 mg

\*\* Minidiab tablet 5 mg

\*\* Propylthiouracil tablet 50 mg

#### 11. Vitamins and minerals

\*\* FBC tablet

\*\* Ferli-6 tablet

\*\* Ferrous gluconate tablet 300 mg

\*\* Folic acid tablet 5 mg

\*\* Moriamin capsule

\*\* Multivitamin tablet

\*\* Potassium chloride tablet 500 mg

\*\* Sodium chloride tablet 500 mg

\*\* Vitamin B complex tablet

\* Vitamin B1-6-12 tablet

\* Vitamin C tablet 100 mg

12. Nutrition

\*\* Mosegor tablet 0.5 mg

\*\* Periactin tablet 4 mg

17. Allergy\_and immune system

\*\* Atarax tablet 10 mg

\*\* Chllopheniramine tablet 4 mg

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ยาต้ม

### 1. Alimentary system

- \* Atropine 0.6 mg / ml
- \*\*\* Axit 100 mg / 4 ml
- \*\* Buscopan 20 mg / ml
- \*\* Losec 40 mg
- \*\* Pepcidine 20 mg
- \*\* Plasil 10 mg / 2 ml
- \*\* Tagamet 200 mg / 2 ml
- \*\* Zantac 50 mg / 2 ml

### 2. Cardiovascular and hematopoietic system

- \*\* Dobutrex 250 mg
- \*\* Dopamine 250 mg / 10 ml
- \* Eprex 4,000 u / ml
- \* Fraxiparine 0.3 ml
- \* Fraxiparine 0.4 ml
- \*\* Glyceryl trinitrate 50 mg / 10 ml
- \* Heparin 25,000 u / 5 ml
- \*\* Inderal 1 mg / ml
- \*\* Konakion MM 10 mg / ml
- \* Lenoxin 0.5 mg / 2 ml
- \*\* Lasix 20 mg / 2 ml
- \* Lasix 250 mg / 25 ml
- \*\* Maniton 20 % w / v 100 ml
- \* Neupogen 300 mcg / ml
- \* Nitroceine 10 mg / 10 ml
- \* Reparil 5.1 mg
- \* Transamin 5 % w / v 5 ml

- \* Xylocard 100 mg / 5 ml
- \* Xylocard 500 mg / 5 ml

### 3. Respiratory system

- \*\* Adrenaline 1 mg / ml
- \* Aminophylline 250 mg / 10 ml
- \*\* Bisolvon 4 mg / 2 ml
- \* Bricanyl 0.5 mg / ml
- \* Ventolin 0.5 mg / ml

### 4. Neuro-muscular system

- \* Actovegin 400 mg / 10 ml
- \* Chlorpromazine 50 mg / 2 ml
- \*\* Dramamine 250 mg / 5 ml
- \* Haldol 5 mg / 5 ml
- \* Kytril 3 mg / 3 ml
- \*\* Magnesium sulfate 10 % w/v 10 ml
- \*\* Magnesium sulfate 50 % w/v 2 ml
- \* Nootropil 1 gm / 5 ml
- \*\* Nubain 10 mg / ml
- \*\*\* Nubain 20 mg / ml
- \*\* Oruvail 100 mg / 2 ml
- \*\* Paracetamol 300 mg / 2 ml
- \* Pavulon 2 mg / ml
- \* Rivotril 1 mg
- \* Soeagon 30 mg / ml
- \*\* Tramal 50 mg / ml
- \*\* Tramal 100 mg / 2 ml
- \*\* Valium 10 mg / 2 ml

- \* Voltaren 75 mg / 3 ml
- \*\* Zofran 8 mg / 4 ml

#### 5. Hormones

- \*\* Deca-Durabolin 50 mg / ml
- \*\* Dexamethasone 4 mg / ml
- \* Sandostatin 0.1 mg / ml
- \* Solu-Cortef 100 mg
- \*\* Solu-Medrol 1 gm

#### 7. Antibiotics

- \*\* Amikin 250 mg / 2 ml
- \*\* Amikin 500 mg / 2 ml
- \*\* Ampicillin 1 gm
- \*\* Augmentin 1.2 gm
- \* Azactam 1 gm
- \*\* Bactrim 400 / 80 mg 5 ml
- \*\* Cef-3 1 gm
- \* Cefacidal 1 gm
- \*\* Cefamezin 1 gm
- \*\* Cefoxin 1 gm
- \*\* Chloramphenicol 1 gm
- \*\* Ciprobay 100 mg / 50 ml
- \*\* Ciprobay 400 mg / 200 ml
- \*\* Claforan 1 gm
- \*\* Cloxacillin 1 gm
- \*\* Flagyl 500 mg / 100 ml
- \* Fortum 1 gm
- \*\* Fosfomycin 2 gm

- \* Fungizone 50 mg
- \*\* Gentamicin 80 mg / 2 ml
- \* Ibilex 1 gm
- \*\*\* Kefadim 1 gm
- \* Netromycin 100 mg / 2 ml
- \*\* Oxylim 500 mg / 10 ml
- \* Peftacin 400 mg / 5 ml
- \*\* Penicillin G Sodium 1,000,000 u
- \*\* Penicillin G Sodium 5,000,000 u
- \*\* Rosephin 1 gm
- \*\*\* Sulperazone 1 gm
- \*\* Tienam 500 mg
- \* Unasyn 1.5 gm
- \*\* Zinacef 750 mg

#### 8. Other chemotherapeutics

- \* Cisplatin 50 mg / 50 ml
- \* Cisplatinum 10 mg / 20 ml
- \*\* Fluoro-uracil 250 mg / 5 ml
- \* Intron-A 3 MIU
- \*\* Mitomycin-C 10 mg
- \* Vepesid 100 mg / 5 ml
- \* Vinblastine sulfate 10 mg

#### 9. Genito-urinary system

- \* Methergin 0.2 mg / ml

#### 10. Metabolism

- \* Actrapid HM 100 u / ml 10 ml
- \*\* Esafosfina 5 gm
- \* Humulin N 100 u / ml 10 ml
- \* Humulin R 100 u / ml 10 ml
- \* Insulin Nordisk Retard NPH 100 u / ml 10 ml
- \* Miacalcic 100 u / ml
- \* Monotard HM 100 u / ml 10 ml
- \* Regular Insulin 100 u / ml 10 ml

#### 11. Vitamins and minerals

- \* Calcium gluconate 10 % w / v 10 ml
- \*\*\* Neurobion 3 ml
- \*\* Otsuka MV
- \*\* Potassium chloride 20 mEq 10 ml
- \* Vitamin B complex 1 ml
- \*\* Vitamin B1 100 mg / 2 ml
- \*\* Vitamin B1-6-12 3 ml
- \* Vitamin B12 100 meg / ml
- \*\* Vitamin C 500 mg / 2 ml

#### 12. Nutrition

- \* Addamel N 10 ml
- \* Aminoleban 500 ml
- \* Aminosol 10 500 ml
- \* Amiparen-10 500 ml
- \* Intralipid 20 % 250 ml
- \*\* Lipovenos 10 % 500 ml

**15. Anaesthetics-local and general**

- \* Xylocaine 1 % 50 ml
- \* Xylocaine 1 % with adrenaline 1 : 100,000 50 ml
- \* Xylocaine 2 % 50 ml
- \* Xylocaine 2 % with adrenaline 1 : 80,000 20 ml

**17. Allergy and immune system**

- \* Tetanus 0.5 ml
- \*\* Chlorpheniramine 10 mg / ml

**18. Antidotes and detoxifying agents**

- \* Protamine sulfate 50 mg / 5 ml
- \* Rescuvolin 15 mg
- \* Sodium bicarbonate 7.5 % w / v 10 ml
- \*\* Sodium bicarbonate 7.5 % w / v 50 ml

**19. Intravenous and other sterile solutions**

- \* Albumin 20 % 50 ml
- \* Albumin 25 % 50 ml
- \*\* Dipotassium phosphate 8.71 % w / v 20 ml
- \* Glucose 50 % 20 ml



### ประวัติของผู้วิจัย

ร้อยเอกนภ. จันทร์พิพิ. สุทธิอรรถศิลป์ สำเร็จการศึกษาศาสตรบัณฑิตจาก  
คณะสถาปัตย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อปี พ.ศ. 2532 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตร  
ศาสตราจารย์ ที่ฯ สาขาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปี พ.ศ. 2538 ปัจจุบันรับราชการ  
ในตำแหน่งนักวิชาการ กองบางกอกวน โวงพยาบาลพระมหามงกุฎเกล้า

สถาบันวิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย