

การจัดซื้อยาขององค์การเภสัชกรรมตามข้อบัญญัติ
กรุงเทพมหานคร เรื่อง การพัสดุ พ.ศ. 2538
ของโรงพยาบาลตากสิน

สุภาวดี อัสวศิริวิลาส ภ.บ.

กลุ่มงานเภสัชกรรม โรงพยาบาลตากสิน

Abstract

The Purchasing of Government Pharmaceutical Organization's drugs in Taksin Hospital

Asawasiriwilas S., B.Sc. (Pharm.)

J. Central Hospital 1999 : 49 - 62

The objective of this study is to evaluate the cost between The Government Pharmaceutical Organization (GPO)'s drugs with the Non Government Organization's drugs.

This study covers all items of GPO's drugs, purchased by Taksin Hospital in the 3 fiscal years (1997 - 1999).

The result of this study shows that the cost of GPO's drugs increasingly year by year, vary 0 - 56.96 percent.

From this study is summarized that Bangkok Metropolitan Administration's regulation should be improved in the future.

ที่องค์การเภสัชกรรมจำหน่ายต้องไม่สูงกว่าราคากลางของยาชื่อสามัญเดียวกับที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดเกินร้อยละ 3”² และทางโรงพยาบาลตากสินได้ปฏิบัติตามข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครดังกล่าว และจากการพิจารณาราคายาขององค์การเภสัชกรรมที่ผลิตขึ้นใหม่พบว่า ทางองค์การเภสัชกรรมมีการตั้งราคายาบางรายการไว้สูงกว่าราคาที่เคยจัดซื้อจากภาคเอกชน จึงทำให้เกิดแนวความคิดที่จะศึกษาดูว่า การจัดซื้อยาซึ่งองค์การเภสัชกรรมเป็นผู้ผลิตเปรียบเทียบกับการจัดซื้อยาจากภาคเอกชน จะมีค่าแตกต่างกันหรือไม่ โดยทำการศึกษาข้อมูลย้อนหลัง 3 ปี

วัตถุประสงค์

1. ศึกษาแนวโน้มมูลค่าการจัดซื้อยาจากองค์การเภสัชกรรม ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2540 - 2542
2. ศึกษามูลค่าความแตกต่างระหว่างการจัดซื้อยาจากองค์การเภสัชกรรม กับบริษัทเอกชน 20 อันดับแรก ในช่วงปีงบประมาณ 2540 - 2542

วิธีการดำเนินการ

1. การศึกษานี้เป็นการศึกษาเชิงพรรณนาแบบย้อนหลัง (Retrospective descriptive study) โดยเก็บรวบรวมข้อมูลยาที่โรงพยาบาลตากสินได้จัดซื้อจากองค์การเภสัชกรรมซึ่งเป็นผู้ผลิต เพื่อจำหน่ายให้แก่ผู้ป่วย ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2540 - 2542 และใช้บัญชีราคายาพระราชการขององค์การเภสัชกรรม เปรียบเทียบกับราคาที่ยังโรงพยาบาลสามารถจัดซื้อได้จากภาคเอกชน
2. จัดลำดับยาที่องค์การเภสัชกรรมแจ้งมีการผลิต ที่มีมูลค่าการจัดซื้อสูงสุด 20 อันดับแรก ศึกษาเปรียบเทียบกับการจัดซื้อจากภาคเอกชน

ผลการศึกษา

จากข้อมูลในตารางที่ 1 พบว่ามูลค่าการจัดซื้อยาจากองค์การเภสัชกรรม เพื่อจำหน่ายให้กับผู้ป่วย มีอัตราการจัดซื้อที่สูงขึ้นทุกปี โดยปีงบประมาณ 2541 และปีงบประมาณ 2542 มีมูลค่าการจัดซื้อสูงกว่าปี 2540 ถึง 1.18 และ 1.25 ตามลำดับ

จากตารางที่ 2 ถึงตารางที่ 4 ในปีงบประมาณ 2540 - 2542 เมื่อศึกษาเฉพาะเพียง 20 อันดับแรก ที่มีมูลค่าการจัดซื้อสูงสุด จะมีมูลค่าการสั่งซื้อสูงถึงร้อยละ 79.65, 76.15 และ 77.77 ของมูลค่ารวมตามลำดับ และพบว่ารายการยา 20 อันดับแรก กลุ่มยาปฏิชีวนะ จะมี

มูลค่าการจัดซื้อมากที่สุด ได้แก่ amoxycillin, cloxacillin, ampicillin และ gentamicin แต่ในช่วงปีงบประมาณ 2542 พบว่ายา gentamicin มีมูลค่าการจัดซื้อลดลง ร้อยละ 35.54 ของปีงบประมาณ 2541 และได้ศึกษาดูปริมาณการสั่งซื้อจริง ในช่วงปีงบประมาณ 2540 - 2542 ดังแสดงในตารางที่ 5

ตารางที่ 1 มูลค่าการจัดซื้อยาที่องค์การเภสัชกรรมผลิต ปีงบประมาณ 2540 - 2542

	ปีงบประมาณ		
	2540	2541	2542
จำนวนรายการยา (รายการ)	102	109	109
มูลค่า (บาท)	6,724,855	7,946,359.75	8,443,358.64
อัตราการเพิ่มจากปี 2540 (มูลค่า)	1	1.18	1.25

ตารางที่ 2 มูลค่าและร้อยละการจัดซื้อยาที่องค์การเภสัชกรรมผลิต ปีงบประมาณ 2540
(20 อันดับแรก)

	ชื่อยา	มูลค่าจัดซื้อ (บาท)	คิดเป็นร้อยละ	ร้อยละสะสม
1	Amoxicillin 500 mg	1,147,000.00	17.06	17.06
2	Cloxacillin 500 mg	763,000.00	11.34	28.4
3	Zidovudine	504,000.00	7.49	35.89
4	Ampicillin 1 gm Inj.	360,000.00	5.35	41.24
5	Gentamicin 80 mg Inj.	273,000.00	4.06	45.30
6	Glibenclamide	268,800.00	4.00	49.30
7	Rifampicin 450 mg	243,000.00	3.61	52.91
8	Paracetamol 500 mg	228,000.00	3.39	56.30
9	Cloxacillin 1 gm Inj.	204,000.00	3.03	59.33
10	Vitamin B1 - 6 - 12	197,000.00	2.93	62.26
11	Cimetidine 400 mg	170,200.00	2.53	64.79
12	Pevidine solution 4.5 litre	166,160.00	2.47	67.26
13	Pyrazinamide 500 mg	126,500.00	1.88	69.14
14	Glutaraldehyde	112,000.00	1.66	70.80
15	PGS 5 MU	110,500.00	1.64	72.44
16	Ethambutol 400 mg	107,660.00	1.60	74.04
17	Amoxicillin syrup	102,000.00	1.52	75.56
18	Co - trimoxazole tab.	94,800.00	1.41	76.97
19	Ampicillin 500 mg	92,000.00	1.37	78.34
20	Amikacin 500 mg Inj.	88,000.00	1.31	79.65
ผลรวม	20 รายการ	5,357,620.00		79.65