



องค์การเภสัชกรรม
The Government
Pharmaceutical
Organization



Development
for Society



P
R
O
D
U
C
T
I
O
N

p h a r m a c e u t i c a l s

r e s e a r c h

รายงานประจำปี 2545
Annual Report 2002

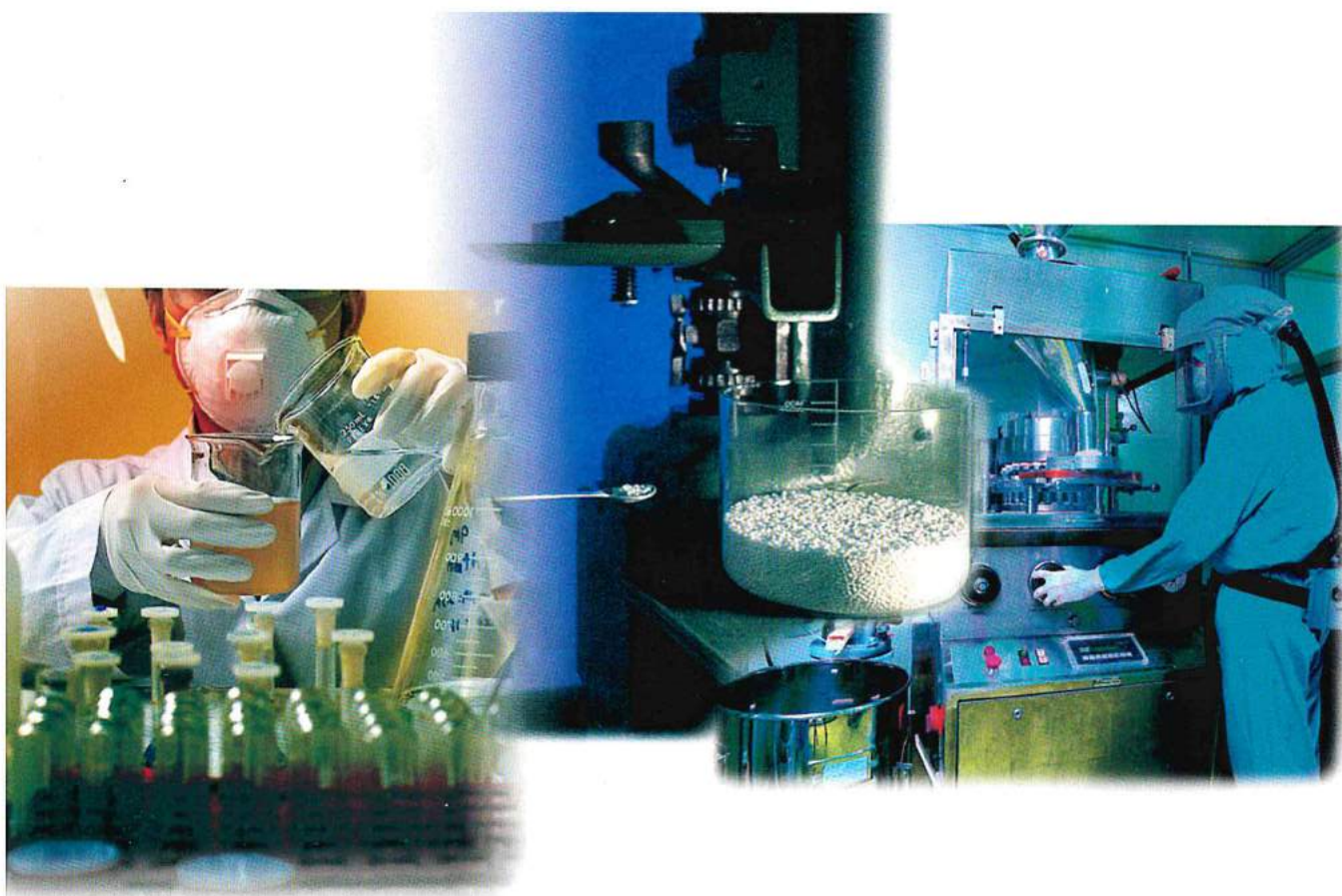


องค์การเภสัชกรรม

ภาระหน้าที่สำคัญ

ขององค์การเภสัชกรรม

เราทำมากกว่าผลิตยาเพื่อสังคม



- พัฒนามาตรฐานการผลิตยา
- ตอบรับนโยบายรัฐบาลด้านราคา
- บริหารองค์กรอย่างโปร่งใส
- ก้าวสู่มาตรฐานระดับโลก

สารบัญ

Contents

- 1 จุดเด่นของผลการดำเนินงาน
Highlights of the Year 2002
- 2 สารประธานกรรมการ
Message From the Chairman
- 4 คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม
GPO's Board of Directors
- 12 คณะผู้บริหารองค์การเภสัชกรรม
GPO's Executive of Officers
- 14 โครงสร้างการบริหาร
Organization Chart
- 16 โครงสร้างการจัดการและการกำกับดูแลกิจการ
Management and Supervision Structure
- 20 รายงานของคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม
Report of the Board of Directors of the
Government Pharmaceutical Organization
- 22 รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบประจำปี 2545
Audit Committee's Report in 2002
- 24 การรายงานและบทวิเคราะห์ของฝ่ายบริหาร
The Management's Report and Analysis
- 26 การบริหารความเสี่ยง
Risk Management
- 28 สภาวะแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อผลการดำเนินการ
Analysis of the Environmental and Industrial Trends
Having Impact on Performance
- 32 ผลการดำเนินงานประจำปี 2545
Performance in the Year 2002
- 38 โครงการสำคัญ
Major Projects
- 46 กิจกรรมเพื่อสังคม
Social Activities
- 50 อัตรากำลัง
Manpower
- 52 บริษัทร่วมทุน
GPO's Joint Ventures
- 54 งบดุล
Balance Sheet

จุดเด่นของผลการดำเนินงาน Highlights of the Year 2002

ผลการดำเนินงาน Performance	2545 2002	อัตราการ เปลี่ยนแปลง (%) Changing Rate (%)	2544 2001	อัตราการ เปลี่ยนแปลง (%) Changing Rate (%)	2543 2000
รายได้รวม (ล้านบาท) Total Revenue (Million Baht)					
ยอดขายยาและเวชภัณฑ์ Sales of Pharmaceutical Products and Medical Supplies	3,327.17	(2.54)	3,413.92	(0.39)	3,427.28
ค่าจ้างทำของ Revenue From Contract	3.80	(9.74)	4.21	190.34	1.45
รายได้อื่น Other Revenues	53.45	65.53	32.29	(42.51)	56.17
รายจ่ายรวม (ล้านบาท) Total Expenses (Million Baht)					
ต้นทุนขาย Cost of Sales	2,136.61	(5.15)	2,252.73	(0.10)	2,255.03
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน Operating Expenses	734.93	15.84	634.45	(9.29)	699.46
กำไรสุทธิ Net Profit	505.82	(7.48)	546.72	2.31	534.36
เงินรายได้นำส่งรัฐ State on Profit Contribution	208.70	(8.71)	228.60	12.06	204.00
สถานะการเงิน (ล้านบาท) Financial Position (Million Baht)					
สินทรัพย์รวม Total Assets	5,300.79	4.07	5,093.61	6.45	4,784.98
หนี้สินรวม Total Liabilities	647.44	1.44	638.22	1.03	631.69
ส่วนกองทุน Capital	4,653.36	4.44	4,455.39	7.27	4,153.30
อัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียนต่อ หนี้สินหมุนเวียน (เท่า) Current Ratio (Times)	7.95	8.90	7.30	8.63	6.72
อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ (เท่า) Total Assets Turnover (Times)	0.63	(5.97)	0.67	(6.94)	0.72
อัตราผลตอบแทนต่อส่วนกองทุน (เท่า) Return on Equity (Times)	0.11	(8.33)	0.12	(7.69)	0.13
อัตรากำลัง ณ วันที่ 30 ก.ย. (คน) Manpower as at 30 Sept.	1,922	(1.23)	1,946	(0.15)	1,949

Message from the Chairman

ผลกระทบอันเกิดจากการดำเนินนโยบายหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าตลอดช่วงปี 2545 ที่ผ่านมา ทำให้ระบบการจัดหายาและเวชภัณฑ์ รวมถึงการเบิกจ่ายงบประมาณของโรงพยาบาลมีการเปลี่ยนแปลง ซึ่งแม้จะก่อให้เกิดปัญหาติดขัดอยู่บ้าง แต่ก็ส่งผลให้สามารถปรับเปลี่ยนไปสู่ระบบที่จะเอื้อประโยชน์ต่อพี่น้องประชาชนชาวไทยได้เป็นอย่างดี

ในช่วงระยะเวลาเปลี่ยนผ่าน องค์การเภสัชกรรมเองก็ต้องเผชิญกับสถานการณ์ดังกล่าวเช่นกัน ยอดขายในปี 2545 ขององค์การเภสัชกรรมลดลงจากผลการดำเนินงานในปีก่อนร้อยละ 2.54 สามารถทำยอดขายได้ 3,327.17 ล้านบาท มีกำไร 505.82 ล้านบาท ลดลงจากปีก่อนร้อยละ 7.48 เป็นผลมาจากองค์การเภสัชกรรมได้มีการปรับลดราคาขายลง 3 ครั้ง รวม 68 รายการ

องค์การเภสัชกรรมได้พัฒนาตนเองให้สามารถสนองตอบความต้องการยาในระบบสาธารณสุขได้อย่างไม่ขาดช่วง ด้วยการนำระบบบริหารสินค้าคงคลัง หรือ Supply Chain และการจัดการคุณภาพทั้งองค์กร หรือ TQM เข้ามาใช้บริหารจัดการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลการดำเนินงานในการลดจำนวนยาขาดจ่ายให้ได้มากที่สุด

The implementation of the Government's universal health-care scheme in 2002 has necessitated changes in the procurement and distribution of drugs and budget spending by government hospitals throughout the country. Even though there are some instances of glitches and problems, the reformed health-care scheme has turned out to be beneficial to more Thais than ever before.

As part of the national health-care system, the Government Pharmaceutical Organization has also been affected by the new universal health-care policy. The 2002 sales revenue was 3,327.17 million baht, a 2.54% decline from the previous year, while profit was 505.8 million baht, a 9.8% decline, which could be attributed to the thrice downward price adjustments for 68 drugs.

The GPO has constantly undertaken internal developments to better meet the public needs for drugs, including adopting inventory or supply chain renovation and the Total Quality Management (TQM) philosophy in order to improve working efficiency and minimize out-of-stock drugs situation.



อย่างไรก็ตาม ปี 2545 ก็ยังนับเป็นปีที่องค์กรเภสัชกรรมประสบความสำเร็จอย่างสูง ในการพัฒนาการผลิตยาต้านไวรัสเอดส์ โดยเฉพาะการรวมยาเอดส์ 3 ชนิดไว้ในเม็ดเดียวกันได้เป็นผลสำเร็จในชื่อ GPO-VIR® นับเป็นประเทศแรกๆในโลกที่สามารถดำเนินการ ได้สำเร็จ ได้รับชื่อเสียงในเรื่องนี้เป็นอย่างมาก เพราะนอกจากจะแสดงให้เห็นความสามารถ ของคนไทยแล้ว ยังช่วยให้ผู้ป่วยเอดส์เข้าถึงยาได้มากยิ่งขึ้น ด้วยยาที่ผลิตมีราคาถูก

ผมเชื่อมั่นว่า องค์กรเภสัชกรรมจะสามารถพัฒนาไปสู่ความเป็นเลิศในการผลิตยา เพื่อสนองตอบต่อความต้องการทั้งภายในประเทศและระดับสากล สืบต่อไปในอนาคต อันใกล้นี้

However, I consider the year 2002 as bringing of great accomplishment to the GPO in developing an HIV - AIDS Cocktail drug, combining three antiviral drugs into one tablet under the trade name of GPO-VIR®, providing fame to the country and helping more AIDS patients to get more acces to ARV drugs at a lower cost.

I am confident that the Government Pharmaceutical Organization will continue to excel in drug manufacturing and development, capable of meeting local and overseas demands, both now and in the future.

(นายแพทย์วัลลภ ไทยเหนือ)

ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ประธานกรรมการองค์กรเภสัชกรรม

(Dr. Vallop Thaineua, M.D.)

Permanent Secretary, Ministry of Public Health

Chairman of the Board, The Government Pharmaceutical Organization

คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม

GPO' Board of Directors



นายแพทย์วัลลภ ไทยเหนือ

Dr. Vallop Thaineua, M.D.

อายุ 58 ปี

58 years old

การศึกษา

แพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล / วุฒิบัตรด้านสูตินรีเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัย Johns Hopkins
สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัย Johns Hopkins

ประวัติการทำงาน

รองอธิบดีกรมอนามัย / หัวหน้าสำนักตรวจ สำนักตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข / อธิบดีกรมอนามัย /
อธิบดีกรมควบคุมโรคติดต่อ

ตำแหน่งปัจจุบัน

ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

Education

Bachelor's Degree in Medicine, Mahidol University. / Certificate of Proficiency in Obstetrics
and Gynecology, Johns Hopkins University. / Master's Degree in Public Health, Johns Hopkins
University.

Past Positions

Deputy Director-General, Department of Health. / Chief, Office of Health Inspectors-General,
Ministry of Public Health. / Director-General, Department of Health. / Director-General, Department of
Communicable Disease Control.

Present Position

Permanent Secretary, Ministry of Public Health.



ศาสตราจารย์ (พิเศษ) ดร.ภักดี โพธิศิริ

Prof. (Special) Dr. Pakdee Pothisiri, Ph.D.

อายุ 56 ปี

56 years old

การศึกษา

เกียรตินิยมบัณฑิต (เกียรตินิยม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย / Master of Sciences สาขา Pharmaceutics มหาวิทยาลัยวิสคอนซิน สหรัฐอเมริกา / Doctor of Philosophy มหาวิทยาลัยวิสคอนซิน สหรัฐอเมริกา / นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยรามคำแหง / ปริญญาบัตรหลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักร รุ่นที่ 32 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร / สาธารณสุขศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาบริหารสาธารณสุข มหาวิทยาลัยมหิดล / เกียรตินิยมดุษฎีบัณฑิต (เกิตติมศักดิ์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติการทำงาน

ผู้อำนวยการกองวิชาการ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา / ผู้อำนวยการกองควบคุมอาหาร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา / ผู้เชี่ยวชาญพิเศษทางด้านยา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา / รองเลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา / ผู้ตรวจราชการกระทรวง (ระดับ 10) สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข / เลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา / รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข / อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ / อธิบดีกรมอนามัย

ตำแหน่งปัจจุบัน

รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข (กลุ่มภารกิจด้านสนับสนุนบริการสุขภาพ)

Education

Bachelor's Degree in Pharmaceutical Science (Hons), Chulalongkorn University. / Master of Sciences in Pharmaceutics, University of Wisconsin, U.S.A. / Doctor of Philosophy, University of Wisconsin, U.S.A. / Bachelor's Degree in Law, Ramkhamhaeng University. / Diploma in National Defense, Class 32, National Defense College. / Doctor's Degree in Public Health Services, Mahidol University. / Doctor's Degree in Pharmaceutics (Honors), Chulalongkorn University.

Past Positions

Director, Technical Division, Food and Drug Administration. / Director, Food Control Division, Food and Drug Administration. / Senior Specialist in Medicine, Food and Drug Administration.

Deputy Secretary-General, Food and Drug Administration. / Health Inspector-General (Level 10), Office of the Permanent Secretary Ministry of Public Health. / Secretary-General, Food and Drug Administration. / Deputy Permanent Secretary Ministry of Public Health. / Director-General, Department of Medical Science. / Director-General, Department of Health.

Present Position

Deputy Permanent Secretary, Ministry of Public Health (Health Service Support Group).



นายแพทย์เสรี ตู้จินดา

Dr. Seree Tuchinda, M.D.

อายุ 60 ปี

60 years old

การศึกษา

แพทยศาสตรบัณฑิต สาขาเวชกรรม มหาวิทยาลัยแพทยศาสตร์ / ประกาศนียบัตรทางคลินิกชั้นสูงสาขา
กุมารเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล / ประกาศนียบัตรสาขาประสาทวิทยาเด็ก โรงพยาบาลศิริราช มหาวิทยาลัย
มหิดล / ปริญญาบัตรสาขาประสาทวิทยา โรงพยาบาลประสาท กรมการแพทย์ / ประกาศนียบัตรสาขาระบาดวิทยา
สำหรับงานโรคไม่ติดต่อ กรมการแพทย์ / ประกาศนียบัตรสาขาบริหารจัดการ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ประวัติการทำงาน

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสงฆ์ / รองอธิบดีกรมการแพทย์ / ผู้ตรวจราชการ ระดับ 10 สำนักงานปลัดกระทรวง
สาธารณสุข / รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข / อธิบดีกรมการแพทย์

ตำแหน่งปัจจุบัน

อธิบดีกรมการแพทย์

Education

Bachelor's Degree in Medicine, Medical Science University. / Certificate in Clinical Pediatrics,
Mahidol University. / Certificate in Child Neurology, Siriraj Hospital, Mahidol University. / Certificate in
Neurology, Neurology Hospital, Department of Medical Services. / Certificate in Epidemiology for Non-
Communicable Disease, Department of Medical Services. / Certificate in Management, National
Institute of Development Administration.

Past Positions

Director, Priest Hospital. / Deputy Director-General, Department of Medical Services. / Health
Inspector-General (Level 10), Office of the Permanent Secretary for Public Health. / Deputy Permanent
Secretary for Public Health. / Director-General, Department of Medical Services.

Present Position

Director-General, Department of Medical Services.



นายแพทย์จักรธรรม ธรรมศักดิ์

Dr. Chakradharm Dharmasakit, M.D.

อายุ 52 ปี

52 years old

การศึกษา

แพทยศาสตรบัณฑิต รามารีบตี / Community Health in Developing Countries ณ ประเทศอังกฤษ

ประวัติการทำงาน

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ / ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขภูมิภาค
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข / ผู้เชี่ยวชาญพิเศษด้านสาธารณสุข (พัฒนามาบริการ) นายแพทย์ 9 สำนักงาน
ปลัดกระทรวงสาธารณสุข / รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ / รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข

ตำแหน่งปัจจุบัน

ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข รักษาการที่ปรึกษาระดับกระทรวงด้านเวชกรรม

Education

Bachelor's Degree in Medicine, Ramathibodi Mahidol University. / Community Health in Developing
Countries,
United Kingdom.

Past Positions

Director, National Institute of Health, Department of Medical Science. / Director, Regional
Public Health Division, Office of the Permanent Secretary Ministry of Public Health. / Senior Medical
Officer in Public Health (Service Development), Office of the Permanent Secretary Ministry of Public
Health. / Deputy Director-General, Department of Medical Science. / Deputy Permanent Secretary
Ministry of Public Health.

Present Position

Health Inspector-General, acting as Ministerial Advisor in Medicine.



นายแพทย์จรัล ตฤณวุฒิพงษ์
Dr. Charal Trinvuthipong, M.D.
อายุ 59 ปี
59 years old

การศึกษา

แพทยศาสตรบัณฑิต คณะแพทยศาสตร์และศิริราชพยาบาล

ประวัติการทำงาน

ผู้เชี่ยวชาญพิเศษด้านเวชกรรม (นายแพทย์ 9) สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข / รองอธิบดี (นักบริหาร 9) กรมการแพทย์ / ผู้ตรวจราชการกระทรวง ระดับ 10 ปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข / รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข ระดับ 10

ตำแหน่งปัจจุบัน

อธิบดีกรมควบคุมโรค

Education

Bachelor's Degree in Medicine, Faculty of Medicine, Siriraj Hospital.

Past Positions

Senior Medical Officer in Medicine, acting as Director, Regional Hospitals Division, Office of the Permanent Secretary for Public Health. / Deputy Director-General, Department of Medical Services. / Health Inspector-General (Level 10), acting as Chief Health Inspector-General. / Deputy Permanent Secretary for Public Health.

Present Position

Director-General, Department of Communicable Disease.



นายแพทย์เฉลิมชัย ชูเมือง
Dr. Chalermchai Choomuang, M.D.
อายุ 61 ปี
61 years old

การศึกษา

แพทยศาสตรบัณฑิต คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ / ประกาศนียบัตรแพทย์ประจำบ้าน สาขาสูตินรีเวช โรงพยาบาลหญิง (ราชวิถี)

ประวัติการทำงาน

รองเลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา / รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข / ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข / หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข

ตำแหน่งปัจจุบัน

ที่ปรึกษากระทรวงสาธารณสุข

Education

Bachelor's Degree in Medicine, Faculty of Medicine, Chiang Mai University. / Certificate in Home Obstetrics and Gynecology, Women's Hospital (Ratchawithi).

Past Positions

Deputy Secretary-General, Food and Drug Administration. / Deputy Permanent Secretary for Public Health. / Health Inspector-General. / Chief Health Inspector-General.

Present Position

Advisor, Ministry of Public Health.



นางลีนา เจริญศรี

Mrs. Leena Charemsri

อายุ 58 ปี

58 years old

การศึกษา

ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต (บช.บ.) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ / MINI MBA การพัฒนาผู้บริหารกระทรวงการคลัง รุ่นที่ 1 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ประวัติการทำงาน

ผู้อำนวยการกองที่ราชพัสดุ กรมธนารักษ์ / เลขานุการกรม กรมธนารักษ์ / รองอธิบดีกรมธนารักษ์

ตำแหน่งปัจจุบัน

ผู้ตรวจราชการกระทรวงการคลัง

Education

Bachelor's Degree in Accountancy, Thammasat University. / Mini-MBA, Development of Executives for Ministry of Finance, Class 1, Thammasat University.

Past Positions

Director, State Property Division, Treasury Department. / Secretary, Treasury Department. / Deputy Director-General, Treasury Department.

Present Position

Inspector-General, Ministry of Finance.



นายอมฤทธิ ปันศิริ

Mr. Amarit Pansiri

อายุ 48 ปี

48 years old

การศึกษา

ปริญญาตรีศิลปศาสตร์ สาขาการบริหารทั่วไป / ประกาศนียบัตร การบริหารการจัดการ การขนส่งสินค้าทางอากาศ / Lufthansa Training Centre Seeheim West Germany / ประกาศนียบัตร Mini MBA มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ / ประกาศนียบัตรนักบริหารระดับสูง สถาบัน Management and Psychology Institute

ประวัติการทำงาน

ผู้อำนวยการองค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.) / กรรมการบริหารองค์การรับส่งสินค้าและพัสดุภัณฑ์ (ร.ส.พ.) / กรรมการบริหารองค์การรถไฟฟ้ามหานคร (ร.ฟ.ม.)

ตำแหน่งปัจจุบัน

ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข / อนุกรรมการส่งออก-นำเข้า ทอการค้าไทย / อนุกรรมการร่วม WTO สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย / อนุกรรมการบริหารเปลี่ยนผ่าน การรถไฟแห่งประเทศไทย / ประธานกรรมการบริหารบริษัทยามาโตะ อุนยู (ประเทศไทย) จำกัด / กรรมการผู้จัดการบริษัทเอ็กเซล ทรานสปอร์ต อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด / กรรมการผู้จัดการบริษัทเอ็กเซล พาร์เซล ซีเอสเต็ม จำกัด

Education

Bachelor's Degree in General Administration. / Certificate in Airborne Merchandise Delivery Management, Lufthansa Training Center, Seeheim, West Germany. / Mini-MBA, Thammasat University. / Certificate in Advanced Administration, Management and Psychology Institute.

Past Positions

Director, Express Transport Organization. / Member of Executive Committee, Express Transportation Organization. / Member of Executive Committee, Mass Rapid Transit Authority.

Present Positions

Advisor to the Minister of Public Health. / Member of Executive Committee, The Government Pharmaceutical Organization. / Member of Export-Import Sub-committee, Thai Chamber of Commerce. / Member of Joint WTO Sub-committee, Thai Chamber of Commerce. / Member of Passing Administration Sub-committee, The State Railway of Thailand. / Chairman of Executive Committee, Yamato Unyu (Thailand) Co., Ltd. / Managing Director, Excel Transport International Co., Ltd. / Managing Director, Excel Parcel System Co., Ltd.



นายวันชัย อ่ำพึ้งอาดัม
Mr. Wanchai Umpungart

อายุ 56 ปี
56 years old

การศึกษา

ปริญญาตรี พานิชยศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย / ปริญญาโท บริหารการจัดการ สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติการทำงาน

อดีตผู้จัดการฝ่ายตรวจสอบภายใน บริษัทชลประทานซีเมนต์ จำกัด / อดีตผู้จัดการสำนักงานประชาสัมพันธ์ บริษัทชลประทานซีเมนต์ จำกัด / อดีตผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการทั่วไป บริษัทชลประทานซีเมนต์ จำกัด

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการผู้จัดการบริษัทกรุงไทย พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด / ประธานกรรมการ บริษัทอิสรภาพ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด / ประธานกรรมการ บริษัทแมนเนจเม้นท์ไฟกัส จำกัด / กรรมการและกรรมการตรวจสอบ บริษัทมูราโมโต้ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด / เลขานุการสมาคมนิสิตเก่าสถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย / กรรมการสมาคมผู้ตรวจสอบบัญชีภายในแห่งประเทศไทย / รองประธานมูลนิธิไทยพึ่งไทย

Education

Bachelor's Degree in Commerce, Chulalongkorn University. / Master's Degree In Management Administration, Sasin Graduate Institute of Business Administration, Chulalongkorn University.

Past Positions

Internal Audit Manager, Jalapraphan Cement Co., Ltd. / Public Relations Office Manager, Jalapraphan Cement Co., Ltd. / Assistant General Manager, Jalapraphan Cement Co., Ltd.

Present Positions

Managing Director, Krung Thai Property Development Co., Ltd. / Board Chairman, Issaraphap Enterprise Co., Ltd. / Board Chairman, Management Focus Co., Ltd. / Director and Member of Audit Committee, Muramoto Electron (Thailand) Co., Ltd. / Secretary-General, Sasin Alumni's Association, Chulalongkorn University. / Director, Association of Internal Accounting Auditors of Thailand. / Deputy President, Thai Phueng Thai Foundation.



นายสุพล ยุติธาดา
Mr. Supol Yutidhada

อายุ 60 ปี
60 years old

การศึกษา

นิติศาสตรบัณฑิตและเนติบัณฑิต

ประวัติการทำงาน

รองอธิบดีอัยการฝ่ายคดีอาญา / อธิบดีอัยการฝ่ายคดีเศรษฐกิจและทรัพยากร / อธิบดีอัยการฝ่ายคดีอาญากรุงเทพใต้

ตำแหน่งปัจจุบัน

อธิบดีอัยการฝ่ายวิชาการ

Education

Bachelor of Law, Barrister-at-law.

Past Positions

Deputy Director-General, Department of Criminal Litigation, Office of the Attorney General
Director-General, Department of Economic Crime Litigation, Office of the Attorney General
Director-General, Department of Southern Bangkok Criminal Litigation, Office of the Attorney General.

Present Position

Director-General, Department of Technical Affairs, Office of the Attorney General.



นายแพทย์เสถียร ภูประเสริฐ
Dr. Satian Pooprasert, M.D.

อายุ 50 ปี
50 years old

การศึกษา

แพทยศาสตรบัณฑิต โรงพยาบาลรามธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล / ปรินญาบัตร American Board Internal Medicine (ผู้เชี่ยวชาญสาขาอายุรกรรม) ณ Christ's Hospital, Oaklawn, Illinois, U.S.A. / ปรินญาบัตร American Board Rheumatology (ผู้เชี่ยวชาญสาขาโรครูมาติสซั่ม) ณ California, U.S.A.

ประวัติการทำงาน

Resident in Internal Medicine ณ Christ's Hospital, Oaklawn, Illinois, U.S.A. / Fellow in Rheumatology at Loma Linda University, California, U.S.A. / Fellow in Rheumatology at University of Denver, Colorado, U.S.A. / แพทย์ประจำโรงพยาบาลสมิติเวช / แพทย์ประจำโรงพยาบาลรามคำแหง

ตำแหน่งปัจจุบัน

กรรมการบริหารและกรรมการบริษัท โรงพยาบาลพระรามเก้า จำกัด / กรรมการผู้อำนวยการโรงพยาบาลพระรามเก้า / กรรมการในคณะกรรมการกฤษฎีกาแห่งประเทศไทย

Education

Bachelor's Degree in Medicine, Ramathibodi Hospital, Mahidol University. / American Board Internal Medicine at Christ's Hospital, Oaklawn, Illinois, U.S.A. / American Board Rheumatology, California, U.S.A.

Past Positions

Resident in Internal Medicine at Christ's Hospital, Oaklawn, Illinois, U.S.A. / Fellow in Rheumatology at Loma Linda University, California, U.S.A. / Fellow in Rheumatology at University of Denver, Colorado, U.S.A. / Resident Doctor at Smitiwet Hospital. / Resident Doctor at Ramkhamhaeng Hospital.

Present Positions

Member of Executive Committee and Director, Praram 9 Hospital Co., Ltd. / Executive Director, Praram 9 Hospital. / Member of Sports Commission of Thailand. / Member of Board of Directors, The Government Pharmaceutical Organization.



นายมานิต รัตนสุวรรณ
Mr. Manit Rattanasuwan

อายุ 60 ปี
60 years old

การศึกษา

นิติศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับสอง) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติการทำงาน

ประธานกรรมการบริหารบริษัทเอเอ็ม พีเอ็ม (ไทยแลนด์) จำกัด / ประธานกรรมการบริษัทเอ็ม จี เอ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด / กรรมการผู้จัดการบริษัทพรีเมียร์มาร์เก็ตติ้ง จำกัด / ผู้อำนวยการตลาด บริษัทโอสถสภา (เด็กเซงหยู) จำกัด / กรรมการผู้จัดการและผู้ก่อตั้งบริษัทสปาแอดเวอร์ไทซิง จำกัด / หัวหน้าส่วนโฆษณาและประชาสัมพันธ์ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด

ตำแหน่งปัจจุบัน

ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข / ประธานกรรมการบริษัทเมืองแก้วมณี จำกัด / ที่ปรึกษาสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

Education

Bachelor's Degree in Law (Honors, Second Class), Chulalongkorn University.

Past Positions

Chairman of Executive Committee, AM PM (Thailand) Co., Ltd. / Board Chairman, MGA Marketing Co., Ltd. / Managing Director, Premier Marketing Co., Ltd. / Marketing Director, Osotspa (Teck Heng Yu) Co., Ltd. / Managing Director and Founder, Spa Advertising Co., Ltd. / Advertising and Public Relations Chief, Siam Cement Co., Ltd.

Present Positions

Advisor to the Minister of Public Health. / Board Chairman, Mueang Kao Mani Co., Ltd. / Advisor, Federation of Thai Industries.



นายแพทย์ธงชัย ทวีชาชาติ

Dr. Thongchai Thavichachart, M.D.

อายุ 54 ปี

54 years old

การศึกษา

แพทยศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย / วุฒิบัตรผู้เชี่ยวชาญด้านกุมารเวชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประวัติการทำงาน

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี / นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดปทุมธานี / ผู้อำนวยการกองสุขศึกษา สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข / ผู้อำนวยการกองระบาดวิทยา สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข / ผู้เชี่ยวชาญพิเศษด้านระบบข้อมูลข่าวสาร และผู้อำนวยการสำนักงานสารนิเทศและประชาสัมพันธ์ และโฆษกกระทรวงสาธารณสุข / รองอธิบดีกรมสุขภาพจิต / ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข

ตำแหน่งปัจจุบัน

ผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม

Education

Bachelor's Degree in Medicine, Chulalongkorn University. / Certificate of Proficiency in Pediatrics, Chulalongkorn University.

Past Positions

Public Health Officer, Uthalthani Province. / Public Health Officer, Pathum Thani Province. / Director, Health Education Division, Office of Permanent Secretary Ministry of Public Health. / Director, Epidemiology Division, Office of Permanent Secretary Ministry of Public Health. / Senior Specialist in Information System, Director of Information and Public Relations Office, and Spokesman of Ministry of Public Health. / Deputy Director-General, Department of Mental Health. / Health Inspector-General.

Present Position

Director, The Government Pharmaceutical Organization.

คณะผู้บริหารองค์การเภสัชกรรม

GPO'S Executive Officers



นพ.ธงชัย ทวีชาชาติ
ผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม

Dr. Thongchai Thavichachart, M.D.
Managing Director



ภก.วันชัย ศุภจัตุรัส
รองผู้อำนวยการ

Mr. Wanchai Subhachaturus
Deputy Managing Director



ภญ.อินทนิมา กุญชร ณ ออยุธยา
รองผู้อำนวยการ

Mrs. Indanima Kunjara Na Ayudhya
Deputy Managing Director



นายธนะวัฒน์ ทองประดิษฐ์
รองผู้อำนวยการ

Mr. Dhanavadhana Thongpradist
Deputy Managing Director



นายมนูญ บุบพะเรณู
ผู้เชี่ยวชาญพิเศษ

Mr. Manoon Bupparenoo
Senior Expert



ภก.สุริยัน ปานเพ็ง
ผู้อำนวยการสำนักผู้อำนวยการ

Mr. Suriyan Phanpeng
Director, Office of the Managing Director



นายเจนจบ ศรีศักดิ์
ผู้อำนวยการฝ่ายช่าง

Mr. Jenjob Srisak
Director, Technical Department



ภก.กำจร พलगกูร
ผู้อำนวยการฝ่ายทรัพยากรบุคคล

Mr. Kamchon Balangura
Director, Human Resources Department



นายทำนุ จันทร
ผู้อำนวยการฝ่ายชีววัตถุ

Mr. Tamnu Chantom
Director, Biological Production Department



ภก.ศิริศักดิ์ วิภวพานิชย์
ผู้อำนวยการฝ่ายประกันคุณภาพ

Mr. Sirisak Vipavaphanich
Director, Quality Assurance Department



ภญ.พิศมร กลิ่นสุวรรณ
ผู้อำนวยการฝ่ายผลิตยา

Miss. Plsamorn Klinsuwan
Director, Pharmaceutical Production Department



ภญ.สายสัมพันธ์ สุวัชรังกูร
ผู้อำนวยการฝ่ายการตลาดและการขาย

Mrs. Saisumpun Suwachungoon
Director, Marketing and Sales Department



นางสุชาดา ศุภจักร์ธ
ผู้อำนวยการฝ่ายจัดหาและกระจายผลิตภัณฑ์

Mrs. Suchada Suphachaturus
Director, Logistics Department

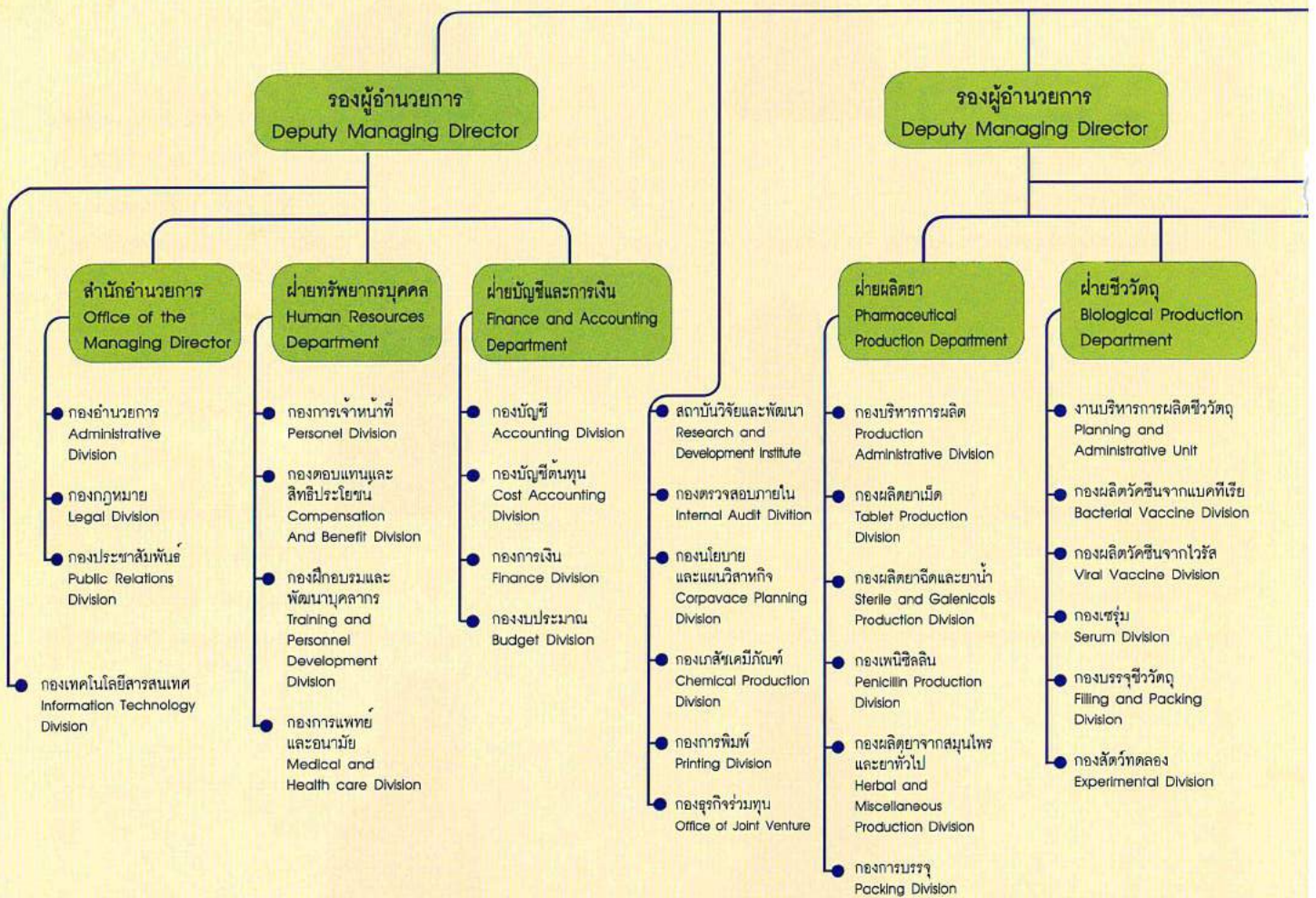


นางสาวอัญชลี อุทังกร
ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน

Miss Anchalee Utthangkorn
Director, Finance and Accounting Department

โครงสร้างการบริหาร

Organization Chart



องค์การเภสัชกรรม
The Government Pharmaceutical Organization

คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม
Board of Directors

ผู้อำนวยการ
Managing Director

รองผู้อำนวยการ
Deputy Managing Director

ผู้เชี่ยวชาญพิเศษ
Senior Expert

ฝ่ายประกันคุณภาพ
Quality Assurance
Department

- กองบริหารคุณภาพ
Quality Assurance
Administrative Division
- กองพัฒนาคุณภาพ
Quality Development
Division
- กองมาตรฐานวัตถุดิบ
Raw Material
Standard Division
- กองมาตรฐานบรรจุภัณฑ์
Packaging Control
Division
- กองมาตรฐานผลิตภัณฑ์
Finished Product
Standard Division
- กองมาตรฐานชีววิทยา
Biological Analysis
Division
- กองมาตรฐานชีววัตถุ
Biological Product
Control Division

ฝ่ายช่าง
Technical
Department

- กองงานวิศวกรรม
Engineering Division
- กองซ่อมบำรุง
เครื่องจักรผลิต
Production Machine
Maintenance Division
- กองซ่อมบำรุงทั่วไป
General Maintenance
Division

- กองจัดหาและ
สำรองวัตถุดิบ
Raw Material
Procurement and
Warehouse Division
- กองจัดหาและ
สำรองบรรจุภัณฑ์
Packaging
Procurement and
Warehouse Division
- กองจัดหา
Procurement Division

ฝ่ายการตลาดและการขาย
Marketing and
Sales Department

- งานธุรกิจต่างประเทศ
International Business
Unit
- กองการตลาด
Marketing Division
- กองการขายภาครัฐ
Governmental Sales
Division
- กองการขายภาคเอกชน
Private Sales
Division

ฝ่ายจัดหาและ
กระจายผลิตภัณฑ์
Logistics Department

- กองปฏิบัติการขายภาครัฐ
Governmental Sales
Operations Division
- กองผลิตภัณฑ์องค์การฯ
GPO Product Logistics
Division
- กองผลิตภัณฑ์ผู้ผลิตอื่น
Non-GPO Product
Logistics Division

- งานองค์การเภสัชกรรม
สาขาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
(GPO-Northeastern
Reginal Branch)
- งานองค์การเภสัชกรรม
สาขาภาคเหนือ
(GPO-Northern
Reginal Branch)
- งานองค์การเภสัชกรรม
สาขาภาคใต้
(GPO-Southern
Reginal Branch)

โครงสร้างการจัดการและการกำกับดูแลกิจการ

Management and Supervision Structure

โครงสร้างการจัดการขององค์การเภสัชกรรมประกอบด้วย คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการตรวจสอบและคณะกรรมการอื่นๆ ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

● คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม

คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม ประกอบด้วย ผู้ทรงคุณวุฒิ ไม่เกิน 15 คน มีผู้แทนกระทรวงการคลัง 1 คน และมีผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรมเป็นกรรมการโดยตำแหน่ง ในการประชุมคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม จะต้องมีการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของกรรมการทั้งหมด จึงจะครบองค์ประชุม โดยมีการประชุมอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง ราชานามคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม มีดังนี้

- | | |
|---------------------------|-------------------------|
| 1. นายวัลลภ ไทยเหนือ | ประธานกรรมการ |
| 2. นายภักดี โพธิศิริ | กรรมการ |
| 3. นายจรัล ตฤณวุฒิมพงษ์ | กรรมการ |
| 4. นายเสรี ตู้จินดา | กรรมการ |
| 5. นายจักรธรรม ธรรมศักดิ์ | กรรมการ |
| 6. นายเฉลิมชัย ชูเมือง | กรรมการ |
| 7. นายเสถียร ภูประเสริฐ | กรรมการ |
| 8. นายอมฤตย์ บันศิริ | กรรมการ |
| 9. นายมานิต รัตนสุวรรณ | กรรมการ |
| 10. นายวันชัย อ่ำพืงอาตม์ | กรรมการ |
| 11. นายสุพล ยุติธาดา | กรรมการ |
| 12. นางลينا เจริญศรี | กรรมการ |
| 13. นายธงชัย ทวีชาชาติ | กรรมการ
และเลขานุการ |



The Government Pharmaceutical Organization is managed by its Board of Directors, Executive Board, and Audit Committee.

● The Board of Directors

The Board of Directors comprises at most 15 members who must meet at least once a month. A full quorum of at least half of the members must be in attendance for the meetings to take place. The current board includes -

- | | |
|---------------------------------|----------|
| 1. Mr. Vallop Thaineua, | Chairman |
| 2. Mr. Pakdee Pothisiri | Member |
| 3. Mr. Charal Trinvuthipong, | Member |
| 4. Mr. Seree Tuchinda | Member |
| 5. Mr. Chakradham Dharmsakti | Member |
| 6. Mr. Chalermchai Choomuang | Member |
| 7. Mr. Satian Pooprasert | Member |
| 8. Mr. Amarit Pansiri | Member |
| 9. Mr. Manit Rattanasuwan | Member |
| 10. Mr. Wanchai Umpungart | Member |
| 11. Mr. Supol Yutidhada | Member |
| 12. Mrs. Leena Chalernsri | Member |
| 13. Mr. Thongchai Thavichachart | Member |



คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม มีหน้าที่กำหนดนโยบายและทิศทางขององค์การเภสัชกรรม และกำกับควบคุมดูแลให้มีการบริหารงานเป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับองค์การเภสัชกรรม ตลอดจนนโยบายของรัฐบาล

● คณะกรรมการบริหาร

คณะกรรมการบริหาร จะบริหารงานภายใต้นโยบายที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม มีรายนามดังต่อไปนี้

1. นายเฉลิมชัย ชูเมือง	ประธานกรรมการบริหาร
2. นายจรัส ตฤณวุฒิมพงษ์	กรรมการ
3. นายเสรี ตูจินดา	กรรมการ
4. นายอมฤทธิ บันศิริ	กรรมการ
5. นายธงชัย ทวีชาชาติ	เลขานุการ
6. นายวันชัย ศุภจัตุรัส	ผู้ช่วยเลขานุการ
7. นายสุริยัน ปานเพ็ง	ผู้ช่วยเลขานุการ
8. นายนิพนธ์ อัดนวนนิช	ผู้ช่วยเลขานุการ
9. นางรัชนี อัดนวนนิช	ผู้ช่วยเลขานุการ

โดยคณะกรรมการบริหารมีหน้าที่ดังนี้

1. พิจารณาเรื่องที่ได้รับมอบหมายจากประธาน หรือคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม
2. พิจารณาเรื่องและผู้บริหารรวมทั้งผู้แทนพนักงานอาหารหรือ
3. พิจารณานโยบายเกี่ยวกับเรื่องการเงิน และการจัดซื้อจัดจ้างในวงเงินที่คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมกำหนด
4. พิจารณากลับกรองเกี่ยวกับแผนงานโครงการ และงบประมาณ เพื่อนำเสนอคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมอนุมัติ
5. พิจารณาติดตามดำเนินงานของกองทุนสนับสนุนการวิจัยขององค์การเภสัชกรรม
6. พิจารณาตัดสินใจในเรื่องที่มีความจำเป็นเร่งด่วน
7. รายงานผลการดำเนินการของคณะกรรมการบริหารให้ประธานกรรมการองค์การเภสัชกรรมได้รับทราบ



The Board is responsible for policy making, and effective management and implementation of those policies within the legal framework, purpose, and regulations of the Organization, while at the same time taking into account relevant government policies.

● The Executive Committee

The Executive Committee carries out the policies of the Board of Directors. Current members include :

1. Mr. Chalermchai Choomuang	Chairman
2. Mr. Charal Trinvuthipong,	Member
3. Mr. Seree Tuchinda	Member
4. Mr. Amarit Pansiri	Member
5. Mr. Thongchai Thavichachart	Secretary
6. Mr. Wanchai Subhachaturus	Assistant Secretary
7. Mr. Suriyan Phanpeng	Assistant Secretary
8. Mr. Nipuntha Atanavanich	Assistant Secretary
9. Mrs. Rachani Atanavanich	Assistant Secretary

The Executive Committee's duties are:

1. To consider all matters assigned by the Chairman or the Board of Directors of the Government Pharmaceutical Organization.
2. To consider all matters submitted by executives and personnel's representatives for consultation.
3. To consider and approve financial matters, purchases and hiring contracts within the monetary limits fixed by the Board of Directors of the Government Pharmaceutical Organization.
4. To consider and screen project and budget plans for subsequent scrutiny by the Board of Director of the Government Pharmaceutical Organization.
5. To consider and follow up on the operations of the Research Support Fund of the Government Pharmaceutical Organization.
6. To consider and decide on urgent matters.
7. To report the operations of the Executive Committee to the Chairman of the Board of the Government Pharmaceutical Organization.

● คณะกรรมการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบ ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม มีรายชื่อดังต่อไปนี้

1. นายวันชัย อ่ำฟิ่งอาดม ประธานกรรมการ
2. นายสุพล ยุติธาดา กรรมการ
3. นางลีนา เจริญศรี กรรมการ
4. นางวารุณี เล็กเจริญวงศ์ เลขานุการ

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. รายงานความน่าเชื่อถือของรายงานทางการเงิน และรายงานทางการบริหาร
2. รายงานผลการดำเนินงานขององค์การเภสัชกรรมว่ามีประสิทธิผล และประหยัดเพียงใด
3. รายงานรายการที่เกิดความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และรายงานที่เกี่ยวข้อง
4. รายงานว่า มีการปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรี และนโยบายที่คณะกรรมการรัฐวิสาหกิจกำหนดหรือไม่เพียงใด

● คณะกรรมการพัฒนาธุรกิจ

คณะกรรมการพัฒนาธุรกิจ ได้รับการแต่งตั้งจากคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม มีรายชื่อดังต่อไปนี้

1. นายมานิต รัตนสุวรรณ ประธานกรรมการ
2. นายจรัล ตฤณวุฒิพงษ์ กรรมการ
3. นายวันชัย อ่ำฟิ่งอาดม กรรมการ
4. นายอมฤทธิ์ บัณฑิตศิริ กรรมการ
5. นายมนูญ นุบผะเรณู เลขานุการ
6. นายพิพัฒน์ นียมการ ผู้ช่วยเลขานุการ
7. นายสมชาย ศรีชัยนาค ผู้ช่วยเลขานุการ

คณะกรรมการพัฒนาธุรกิจ มีหน้าที่ดังนี้ คือ

1. พิจารณานโยบาย แผนงาน และผลการดำเนินงาน พร้อมให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการพัฒนาธุรกิจขององค์การเภสัชกรรม และการดำเนินงานของบริษัทร่วมทุนขององค์การเภสัชกรรม
2. อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม

● The Audit Committee

The Audit Committee comprises the following members appointed by the Board of Directors of the Government Pharmaceutical Organization:

1. Mr. Wanchai Amphueng-art Chairman
2. Mr. Suphol Yufithada member
3. Mrs. Leena Charoensi member
4. Mrs. Waruni Lekcharoenwong secretary

The Audit Committee's duties are:

1. To report on the reliability of the financial and management reports.
2. To report on the efficiency and economy of the GPO's operations.
3. To report on transactions causing conflicts of interests and all related transactions.
4. To report on whether the rules, regulations, cabinet resolutions and polices set by the Commission of State Enterprises are fully complied with, and to what extent.

● The Business Development Committee

The Business Development Committee comprises the following members appointed by the Board of Directors of the Government Pharmaceutical Organization:

1. Mr. Manit Rattanasuwan Chairman
2. Mr. Jaran Trinwutthiphong member
3. Mr. Wanchai Amphueng-art member
4. Mr. Amarit Pansiri member
5. Mr. Manoon Bupparennoo secretary
6. Mr. Pipat Niyomkam assistant secretary
7. Mr. Somchai Srichainak assistant secretary

The Business Development Committee's duties are:

1. To consider policies, work plans and operational results, and make recommendations on the development of the GPO's businesses and joint-venture operations.
2. To perform all other duties assigned by the Board of Directors of the GPO.

● คณะกรรมการธรรมาภิบาล

เพื่อให้การดำเนินงานพัฒนาองค์การเภสัชกรรมขององค์การเภสัชกรรมเป็นไปตามแนวทางที่เหมาะสม สอดคล้องตามหลักธรรมาภิบาล (Good Governance) คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม จึงแต่งตั้งคณะกรรมการธรรมาภิบาล โดยมีรายชื่อดังต่อไปนี้

1. นายสุพล ยุติธาดา	ประธานกรรมการ
2. นายอนันต์ อริยะชัยพาณิชย์	กรรมการ
3. นายธวัช สุนทรจารย์	กรรมการ
4. นายพิพัฒน์ ทองมดุงโรจน์	กรรมการ
5. นายเรืองฤทธิ์ บัวสัมฤทธิ์	กรรมการ
6. นายธนวัฒน์ ทองประดิษฐ์	เลขานุการ
7. นายสุริยัน ปานเพ็ง	ผู้ช่วยเลขานุการ
8. นายกำจร พलगูร	ผู้ช่วยเลขานุการ
9. นายสมชาย มรกตราภรณ์	ผู้ช่วยเลขานุการ
10. นายปรีชา สินอ่อน	ผู้ช่วยเลขานุการ

โดยคณะกรรมการธรรมาภิบาลมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ส่งเสริมให้มีการพัฒนาธรรมาภิบาลในองค์กร
2. พิจารณาดำเนินการในด้านการพัฒนาองค์กรให้เป็นไปตามแนวทางที่เหมาะสม สอดคล้องตามหลักธรรมาภิบาล

2.1 พิจารณาบททวนกฎหมาย ปรับปรุงคำสั่ง ระเบียบข้อบังคับ ขององค์การเภสัชกรรม เพื่อให้เกิดประโยชน์ในการดำเนินกิจการขององค์การเภสัชกรรมยิ่งขึ้น

2.2 การพิจารณาให้มีคำสั่ง ระเบียบข้อบังคับ ขององค์การเภสัชกรรม ในส่วนที่มีความจำเป็นต่อการดำเนินกิจการขององค์การเภสัชกรรม เพิ่มเติมตามที่เห็นเหมาะสม

2.3 การพิจารณาเกี่ยวกับการปรับปรุงโครงสร้างองค์กร และการบริหารทรัพยากรบุคคล

3. พิจารณาให้คำปรึกษาด้านกฎหมาย การจัดทำสัญญาบันทึกข้อตกลงต่างๆ และการส่งเสริม ด้านแรงงานสัมพันธ์

4. หน้าที่อื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมหรือตามที่มีผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรมขอคำปรึกษา

● The Good Governance Committee

In order that the development of the Government Pharmaceutical Organization proceeds in the appropriate direction, and in line with the good governance principle, the Board of Directors of the GPO has established the Good Governance Committee with the following members:

1. Mr. Suphon Yutithada	Chairman
2. Mr. Anant Ariyachaiphanit	member
3. Mr. Thawat Sunthrachan	member
4. Mr. Pipat Thongphadungroj	member
5. Mr. Rueangrit Buasamrit	member
6. Mr. Dhanavadhana Thongpradist	secretary
7. Mr. Suriyan Phanpeng	assistant secretary
8. Mr. Kamchon Balangura	assistant secretary
9. Mr. Somchai Morakotrathon	assistant secretary
10. Mr. Preecha Sin-on	assistant secretary

The Good Governance Committee's duties are:

1. To promote the development of good governance in the organization.

2. To consider and take measures aiming at developing the organization in the proper direction in line with the good governance principle.

2.1 To review legislations and improve the orders, rules and regulations of the GPO in order to better benefit the organization's operations.

2.2 To consider issuing and laying down additional orders, rules and regulations deemed appropriate and necessary for improving the GPOs operations.

2.3 To consider and take measures designed to streamline the organization's overall structure and personnel resource management.

3. To consider payments for legal consultations, preparations for contracts and memorandums, and promotion of labor relations.

4. To perform all other duties assigned by the Board of Directors of the GPO or advised by the Managing Director of the GPO.

รายงานของคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม

Report of the GPO'S Board of Directors

คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมได้รับแต่งตั้ง โดย คณะรัฐมนตรี องค์ประกอบของคณะกรรมการจะประกอบด้วย ผู้แทนกระทรวงการคลัง 1 คน และผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม เป็นกรรมการโดยตำแหน่ง คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมมี บทบาท หน้าที่ ความรับผิดชอบ และอำนาจ ตามพระราชบัญญัติ องค์การเภสัชกรรม พ.ศ.2509 มติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนมาตรการการกำกับดูแลที่ดีในรัฐวิสาหกิจของกระทรวง การคลัง

คณะกรรมการได้ทำหน้าที่ในการกำหนดนโยบาย และ ทิศทางดำเนินงาน กำกับ ควบคุม ดูแล ฝ่ายจัดการ ให้ดำเนินการ เป็นไปตามนโยบาย อย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล อยู่ตลอดเวลา โดยการจัดให้มีการประชุมคณะกรรมการอย่าง สม่าเสมออย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง เพื่อติดตามการดำเนินงาน กำหนดนโยบายให้เหมาะสม สอดคล้องกับสถานการณ์ที่ เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว การพัฒนาภาพลักษณ์ขององค์กร นอกจากนี้ คณะกรรมการยังได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการ และ อนุกรรมการต่าง ๆ เพื่อช่วยในการติดตามและกลั่นกรองงาน ให้เกิดประสิทธิภาพมากขึ้น

ในช่วงปีที่ผ่านมา คณะกรรมการได้ตระหนักถึงการ สนองนโยบายของรัฐบาลในทุกๆ ด้าน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในโครงการ 30 บาทรักษาทุกคน องค์การเภสัชกรรมได้มีการ ปรับลดราคาขายลง เพื่อสนองต่อนโยบายดังกล่าว นอกจากนี้แล้ว เพื่อตอบสนองต่อนโยบายในการดูแลรักษาผู้ป่วยโรคเอดส์ คณะกรรมการได้มีการสนับสนุนเพื่อให้องค์การเภสัชกรรม ได้สามารถผลิตยาต้านไวรัสเอดส์ที่จำเป็นต่อการรักษาเพิ่มขึ้น ในราคาที่ถูกกลง เพื่อให้ผู้ป่วยสามารถเข้าถึงยาได้มากขึ้น



Appointed by the Cabinet, the Board of Directors of the Government Pharmaceutical Organization also includes one representative from the Ministry of Finance and the Managing Director of the Government Pharmaceutical Organization as its ex-officio members. The Board's roles, duties, responsibilities and powers are in accordance with the Government Pharmaceutical Organization Act, B.E. 2509 (1966), all relevant resolutions of the Cabinet and the good governance standard for the state enterprise of the Ministry of Finance.

The Board carries out its various duties by laying down operational policies and directions, and governing, controlling and supervising the Management's operations to be in line with the said policies efficiently and effectively at all times. The Board holds regular meetings, at least once a month, to follow up on overall operations to ensure appropriate compatibility with the rapidly changing situation and good development of the organization's image. The Board also establishes a number of committees and sub-committees to assist in operational monitoring and screening, resulting in increased efficiency.

During the past year, the Board had complied with all of the Government's policies in every aspect, particularly the 30-baht universal health-care scheme, by having the Government Pharmaceutical Organization to reduce its medicine prices. At the same time, in support of the policy to provide AIDS patients with improved assistance and treatment, the Board had facilitated the GPO's project to produce more antiretroviral (ARV) drugs at reasonable prices thus giving a wider access to such medicines for AIDS patients in Thailand.

คณะกรรมการให้ความเป็นอิสระต่อคณะกรรมการตรวจสอบ (Audit Committee) เพื่อให้ระบบการควบคุมภายในมีความรัดกุม โปร่งใส และการกำกับดูแลกิจการ (Corporate Governance) เป็นไป ตามนโยบายที่กำหนดไว้สำหรับแนวทางการปฏิบัติงาน คณะกรรมการตรวจสอบจะมีการประชุมร่วมกับผู้ตรวจสอบภายในอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง และจะมีการนำเสนอรายละเอียดต่างๆ ที่ปรากฏเป็นข้อมูลพร้อมเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหา ในกรณีที่เกิดปัญหาต่างๆ เพื่อนำเสนอในวาระการประชุมคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมเป็นประจำทุกเดือน เพื่อพิจารณาให้ฝ่ายจัดการดำเนินการแก้ไขให้ทันกับสถานการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นอย่างทันท่วงที อันเป็นแนวทางที่มุ่งเน้นให้การดำเนินงานขององค์การเภสัชกรรม เป็นไปตามมาตรฐานการกำกับดูแลที่ดีต่อไป

The Board has given full independence to the Audit Committee, thus ensuring a completely transparent internal control system and total compliance with the officially stipulated good corporate governance standard. The Audit Committee meets with the internal auditors at least once a month where there will be discussion of all documented matters along with appropriate solutions for potential problems prior to presentation to the Board's monthly meeting for consideration and decision. Consequently, proper decisions and actions can be taken on a timely basis in order to facilitate the Government Pharmaceutical Organization's operations fully in line with the good governance standard.



The Audit Committee's Report for 2002

คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมได้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบขององค์การเภสัชกรรม เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2544 ซึ่งประกอบด้วยกรรมการที่มีได้ดำรงตำแหน่งในคณะกรรมการบริหาร จำนวน 3 ท่าน คือ นายโกมล ขอบชื่นชม เป็นประธานกรรมการตรวจสอบ นายภิรมย์ กมลรัตนกุล และนายศิริ จิระพงษ์พันธ์ เป็นกรรมการ โดยมีผู้อำนวยการกอง ตรวจสอบภายใน ทำหน้าที่เลขานุการ

คณะกรรมการตรวจสอบ มีอำนาจหน้าที่และความ รับผิดชอบที่สำคัญคือกำกับดูแลให้องค์การเภสัชกรรมมี ระบบการตรวจสอบ และการควบคุมภายในที่เหมาะสมเพียงพอ และมีประสิทธิภาพ มีระบบข้อมูลและรายงานทางการเงิน ที่ถูกต้อง เพียงพอ และเชื่อถือได้ ให้มีการปฏิบัติตามนโยบาย กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรี และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่คณะกรรมการ องค์การเภสัชกรรม จะมอบหมาย

ในรอบปีงบประมาณ 2545 คณะกรรมการตรวจสอบได้ จัดให้มีการประชุมรวม 12 ครั้ง เพื่อปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ ตรวจสอบ ตามหลักเกณฑ์ที่กระทรวงการคลังกำหนด โดยการพิจารณาและให้ข้อเสนอแนะรายงานงบการเงินราย ไตรมาส รายงาน งบการเงินประจำปี ก่อนที่จะนำเสนอคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม พิจารณาสอบทาน พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินงาน ขององค์การเภสัชกรรมในเรื่อง ที่มีความสำคัญ อาทิ ปัญหาที่เกิดจากการดำเนินงานในบริษัทร่วมทุน บทบาทในการสนองต่อ นโยบาย รัฐบาล การดำเนินงานในเรื่องการบริหารความเสี่ยง (Risk Management) การดำเนินการตามข้อสังเกตของสำนักงานการตรวจ เงินแผ่นดิน บทบาททางด้านสังคมขององค์การเภสัชกรรมการตกลงร่วมมือดำเนินกิจกรรมต่างๆ กับหน่วยงานภายนอกพร้อม ทั้งนำเสนอรายงานการดำเนินงานของคณะกรรมการ ตรวจสอบต่อคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม ทุกไตรมาส

On January 5, 2001, the Board of Directors of the Government Pharmaceutical Organization has established the Audit Committee of the Government Pharmaceutical Organization, comprising three auditors who do not hold any positions in the Executive Board: Mr. Komol Chobchuenchom (as the Chairman of the Audit Committee), Mr. Phrom Kamolrattanakul and Mr. Siri Jiraphongphan (as the members), with the Director of the GPO'S Internal Audit Division acting as the secretary.

The major duties and responsibilities of the Audit Committee are to supervise and ensure that the GPO possesses appropriate, adequate and effective audit and internal control systems, as well as accurate, sufficient and reliable financial information and report systems. The new committee is also responsible for ensuring full compliance with all relevant policies, rules, regulations, cabinet resolutions and legislations, and performing all other duties assigned by the Board of the Directors of the GPO.

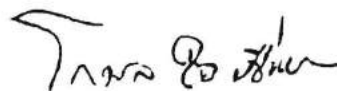
During the 2002 Fiscal Year, the Audit Committee held 12 meetings to perform its duties in accordance with the criteria set by the Ministry of Finance. The committee explored and made comments on the quarterly and annual financial statements prior to submitting them to the Board of Directors of the GPO for reconsideration and making additional significant suggestions relating to the GPO'S operations such as problems arising from joint-venture operations, the organization's role of compliance with government policies, operations related to risk management, responsiveness to comments made by the Office of the Auditor-General, the organization's social role, cooperation agreements with outside agencies. Reports on these operations were submitted to the Board of Directors of the GPO on a quarterly basis.

คณะกรรมการตรวจสอบ ได้ประสานงานกับฝ่ายบัญชี และการเงิน ผู้ตรวจสอบภายใน และสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน เพื่อให้กระบวนการจัดทำและการเปิดเผยข้อมูลใน รายงานทางการเงิน มีความถูกต้อง ชัดเจน เชื่อถือได้ และทันตามกำหนดเวลา รวมทั้งหารือสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินในแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการสอบทานงบการเงิน ในการว่าจ้างบริษัทที่ปรึกษาหรือผู้เชี่ยวชาญ ภายนอกที่เชื่อถือได้มาสอบทาน ในรายละเอียดของรายงานงบการเงินรายไตรมาส เพื่อนำเสนอคณะกรรมการตรวจสอบสอบทาน ในภาพรวมอีกครั้งหนึ่ง

ในรอบปีที่ผ่านมา คณะกรรมการตรวจสอบได้ติดตาม กำกับ ให้องค์การเภสัชกรรมมีระบบการควบคุมภายในที่เหมาะสม เพียงพอ และมีประสิทธิภาพ ซึ่งระหว่างนี้ องค์กรเภสัชกรรม ยังอยู่ในช่วงเริ่มต้นของการจัดวางระบบควบคุมภายในขึ้นภายใน หน่วยงาน อย่างไรก็ตาม คณะกรรมการตรวจสอบจะพยายาม ผลักดันให้มีการพัฒนาการตรวจสอบของหน่วยงานตรวจสอบ ภายใน ให้มีขอบเขตที่ชัดเจน สามารถใช้เป็นเครื่องมือของฝ่ายบริหาร คณะกรรมการองค์กรเภสัชกรรม และคณะกรรมการ ตรวจสอบในการกำกับดูแล การบริหารงานขององค์กรเภสัชกรรม ให้เป็นองค์กรที่มีระบบการควบคุมที่ดี (Good Corporate Governance) ตามวัตถุประสงค์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และเป็นที่ยอมรับของหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ต่อไป

The Audit Committee had coordinated with the Finance and Accounting Department of the GPO, the internal auditors and the Office of the Auditor General of Thailand to ensure that the production and information disclosure procedures in the relevant financial statements are accurate, clear, reliable and punctual. The committee also consulted with the Office of the Auditor General of Thailand regarding practical guidelines for the reviews of financial statements, hiring of outside consultants or experts who are fully reliable to review the quarterly financial statements in detail before submitting them to the Audit Committee for final reviews.

In the past year, the Audit Committee had supervised to ensure that the GPO had appropriate, accurate and effective internal control system. Though the system was in its very early stage, the committee would continue to encourage the development of the internal audit unit to have a clear-cut scope of responsibility and to be an effective tool used by the Management team, the Board of Director of the GPO and the Audit Committee in their supervision of the administration of the GPO with good corporate governance in line with the objectives of all relevant working units with broad acceptance in the country as well as abroad.



(นายโกมล ชอบชื่นชม)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

องค์กรเภสัชกรรม

(Mr. Komol Chobchuenchom)

Chief Audit Director

The Government Pharmaceutical Organization

The Management's Report and Analysis

ในรอบปี 2545 ที่ผ่านมา องค์การเภสัชกรรมมี รายได้ จากการขายยาและเวชภัณฑ์ ทั้งสิ้น 3,327.17 ล้านบาท ซึ่งลดลงจากปี 2544 ซึ่งมีรายได้ 3,413.92 ล้านบาท อยู่ 86.75 ล้านบาท ทั้งนี้ ในส่วนของการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ขององค์การเภสัชกรรมลดลง 47.35 ล้านบาท และจำหน่ายผลิตภัณฑ์ผู้ผลิตอื่น ลดลง 39.40 ล้านบาท เนื่องจากในปี 2545 องค์การเภสัชกรรม ได้มีการปรับลดราคาขาย 68 รายการ คิดเป็นมูลค่ากว่า 400 ล้านบาท เพื่อสนองนโยบาย 30 บาทรักษาทุกโรคของรัฐบาล โดยกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่มียอดขายสูงขึ้นมา ได้แก่ กลุ่มยาต้านไวรัสเอดส์ ทั้งนี้ เนื่องมาจากการที่องค์การเภสัชกรรม ได้มีการปรับปรุงอาคารเดิมเพื่อให้สามารถผลิตยาต้านไวรัสเอดส์ในระดับอุตสาหกรรมได้ในเดือนมกราคม 2545 อีกทั้งยังมีการผลิตยาต้านไวรัสเอดส์ชนิดใหม่ขึ้น ซึ่งได้แก่ยา GPO-VIR^(R)

ในส่วนของการกำไรสุทธิ นั้น ในปี 2545 องค์การเภสัชกรรมสามารถทำกำไรสุทธิได้ 505.82 ล้านบาท ลดลงจากปี 2544 49.59 ล้านบาท ทั้งนี้ เนื่องมาจากผลกระทบจากการปรับลดราคาขายขององค์การเภสัชกรรมดังกล่าว แต่อย่างไรก็ดี ในปี 2545 องค์การเภสัชกรรมยังคงมีรายได้เพิ่มขึ้นจากปี 2544 ถึง 18.75 ล้านบาท

ทางด้านสินทรัพย์ นั้น องค์การเภสัชกรรมมีสินทรัพย์เพิ่มขึ้น จาก 4,995.47 ล้านบาท ในปี 2544 มาเป็น 5,300.80 ล้านบาท ในปี 2545 หรือเพิ่มขึ้น 305.33 ล้านบาท ซึ่งส่วนที่เพิ่มจะเป็นสินค้าคงเหลือเพิ่มมากขึ้นเป็นส่วนใหญ่ เนื่องจากองค์การเภสัชกรรมมีแผนที่จะปรับปรุงอาคารการผลิต จึงมีการผลิตสินค้ารองรับในช่วงที่หยุดการผลิตเพื่อปรับปรุงอาคาร

ในส่วนของหนี้สิน องค์การเภสัชกรรมไม่มีหนี้สินระยะยาว แต่มีส่วนของกองทุนบำเหน็จสำหรับผู้ปฏิบัติงานเป็นจำนวนเงิน 208.42 ล้านบาท ซึ่งสามารถจ่ายให้กับพนักงานที่มีสิทธิ์ได้รับบำเหน็จได้ทุกคนตามสิทธิ์ที่มีอยู่

In 2002, the Government Pharmaceutical Organization had earned a total income from selling of medicines and medical supplies of 3,327.17 million baht, a decline of 86.75 million baht from 3,413.92 million baht in 2001. This is because in 2002, the GPO has lowered the prices of 68 Pharmaceutical items involving an overall reduction of more than 400 million baht, in order to respond to the Government's 30-baht universal healthcare policy. As a result, the GPO's own product sales decreased by 47.35 million baht, while sales of products made by other parties dropped by 39.40 million baht. Among these products, enjoying vastly higher sales were anti-HIV/AIDS drugs due to the reason that the GPO had transformed one of its buildings into an industrial-scale antiretroviral (ARV) drug production facility in January 2002, whereas the commencement of the new ARV drugs production under the trade name of GPO-VIR^(R) also helped aggregate sales.

For a net profit, the GPO achieved 505.82 million baht in 2002, a drop of 49.59 million baht from the 2001 figure, as a result of the medicine price reductions mentioned above. Nevertheless, the GPO's other incomes went up by 18.75 million baht in 2002.

The GPO managed to boost its total assets by 305.33 million baht to 5,300.8 million baht in 2002 from 4,995.47 million in 2001. The increase was mainly due to the larger volume of inventory because the overall production was accelerated earlier in response to a preparation for a temporary stoppage during a renovation of the production facilities.

The GPO did not have any long-term debts, but it has provident fund for employees totaled 208.42 million baht, which is sufficient to provide retirement payments to all rightful personnel.



องค์การเภสัชกรรมเป็นรัฐวิสาหกิจสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ดำเนินธุรกิจทางการผลิตและจำหน่ายยาและเวชภัณฑ์ ซึ่งจะต้องเผชิญกับความเสี่ยงในด้านต่างๆ องค์การเภสัชกรรมจึงตระหนักถึงความสำคัญ และผลกระทบที่จะเกิดขึ้น จึงได้ดำเนินการเพื่อที่จะกำหนดแนวทางการประเมินและบริหารความเสี่ยงในด้านต่างๆ มีผลทำให้ลดผลกระทบต่อการดำเนินงานขององค์การเภสัชกรรม ในภาพรวมปัจจัยความเสี่ยงขององค์การเภสัชกรรมประกอบด้วย

1. ความเสี่ยงด้านความปลอดภัยของโรงงาน

องค์การเภสัชกรรมได้เริ่มนำเอาระบบการประเมินความเสี่ยง ทางด้านความปลอดภัยโรงงานเข้ามาใช้ โดยใช้วิธี Hazard and Operability Study (HAZOP) ซึ่งเป็นวิธีการประเมินความเสี่ยงวิธีหนึ่ง ที่ได้ระบุไว้ในระเบียบของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งผลปรากฏว่าสถานที่ที่มีความเสี่ยงสูงในโรงงานคือ อาคารผลิตไอน้ำและงานสำรองแอลกอฮอล์ และผลิตยาน้ำด้วยแอลกอฮอล์ ซึ่งในเรื่องดังกล่าวองค์การเภสัชกรรมได้วางมาตรการการดำเนินการเพื่อลดความเสี่ยง กล่าวคือ

อาคารผลิตไอน้ำ

- กำหนดให้มีการตรวจสอบ และทดสอบอุปกรณ์ความปลอดภัยของหม้อผลิตไอน้ำทุกวัน
- บำรุงรักษาส่วนประกอบอุปกรณ์ต่างๆของหม้อไอน้ำอย่างต่อเนื่อง
- ให้มีการตรวจสอบหม้อไอน้ำ โดยผู้เชี่ยวชาญด้านนี้โดยตรง

การสำรองแอลกอฮอล์ และผลิตยาน้ำด้วยแอลกอฮอล์

- ไม่ให้มีแอลกอฮอล์ค้างในหน่วยงานแต่ละวัน
- จัดทำระบบไฟฟ้าในหน่วยงานให้เป็นแบบ explosion proof
- จัดให้มีระบบเตือนภัยในหน่วยงาน โดยเมื่อความเข้มข้นของแอลกอฮอล์สูงจนถึงระดับที่อาจก่อให้เกิดอันตราย ระบบเตือนภัยจะทำให้ระบบระบายอากาศเริ่มทำงาน เพื่อระบายปริมาณแอลกอฮอล์ออกจากหน่วยงาน

The Government Pharmaceutical Organization, a state enterprise under the Ministry of Public Health, is engaged in the production and distribution of medicines and medical supplies, which involves various kinds of risks. Fully aware of the significance and possible effects of such operations, the GPO has taken and will continue to take appropriate measures to monitor and manage these risks, thus tremendously reducing their repercussions on the organization's overall operations. The details of such risks are as follows :

1. Risks related to safety in factories

The GPO has started utilizing the Hazard and Operability Study (HAZOP), a system to assess the risk related to safety in factories, as stipulated in the regulations of the Department of Industrial Works. It found that risk levels are high in steam plants and alcohol reserve and alcohol-based solution works, Thus, the GPO has taken the following measures to lower the relevant risk levels:

Steam plants

- Daily inspections and tests of steam production equipment to ensure full safety.
- Regular preventive maintenance and repairs of steam production equipment.
- Inspections of steam production equipment by specialists.

Alcohol reserve and alcohol-based solution works

- No alcohol residues permitted after work hours.
- Electricity system changed to the explosion proof type.
- An alarm system installed, which is activated as soon as the alcohol concentration reaches the hazardous level, with the ventilation system becoming fully operational to release the alcohol surplus.

2. ความเสี่ยงของบุคลากร

เนื่องจากองค์การเภสัชกรรมเป็นโรงงานที่มีการผลิตยาตัวบุคลากรที่อยู่ในสายการผลิตจึงมีโอกาสที่จะสัมผัสกับสารเคมีอย่างต่อเนื่อง ทำให้เกิดความเสี่ยงต่อสุขภาพอนามัยของบุคลากร องค์การเภสัชกรรมจึงได้ดำเนินการโดยการจัดหาอุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสมให้กับพนักงาน จัดให้มีการตรวจสุขภาพประจำปีสำหรับพนักงานทุกคนโดยแบ่งกลุ่มตามความเสี่ยงและประเภทของงาน

3. ความเสี่ยงทางด้านการปฏิบัติงาน

องค์การเภสัชกรรม ได้ตระหนักถึงความสำคัญ ของความเสี่ยงทางด้านการปฏิบัติงาน ซึ่งหมายรวมถึงความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากความบกพร่องของแบบการดำเนินงาน ความผิดพลาดของการปฏิบัติงาน เป็นต้น องค์การเภสัชกรรมได้มอบหมายให้หน่วยงานทุกหน่วยงานภายในองค์การเภสัชกรรมทำการประเมินความเสี่ยง และจัดวางระบบควบคุมภายใน โดยนำมาตราฐานการควบคุมภายในของคณะกรรมการตรวจเงินแผ่นดินมาใช้เป็นแนวทาง และรายงานความคืบหน้าของการดำเนินงานดังกล่าว ให้คณะกรรมการตรวจเงินแผ่นดินทราบ ทั้งนี้ เป็นไปตามระเบียบคณะกรรมการตรวจเงินแผ่นดิน ว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานการควบคุมภายใน พ.ศ. 2544

4. ความเสี่ยงทางด้านการตลาด

รายได้ขององค์การเภสัชกรรม กว่า 90% เป็นรายได้จากลูกค้าภาครัฐ โดยมียาได้จากภาคเอกชนเพียง 10% เท่านั้น องค์การเภสัชกรรมได้กำหนดนโยบายการลดความเสี่ยงทางด้านรายได้ โดยได้มีการวิเคราะห์ยอดขายในกลุ่มลูกค้าในแต่ละกลุ่มอย่างละเอียด เพื่อให้ทราบถึงจุดแข็ง และจุดอ่อนของผลิตภัณฑ์ขององค์การเภสัชกรรมในแต่ละกลุ่มลูกค้าและดำเนินการเพื่อปรับกลยุทธ์ในการทำตลาดในกลุ่มลูกค้าแต่ละกลุ่มเพื่อลดความเสี่ยงดังกล่าว

2. Personnel risks

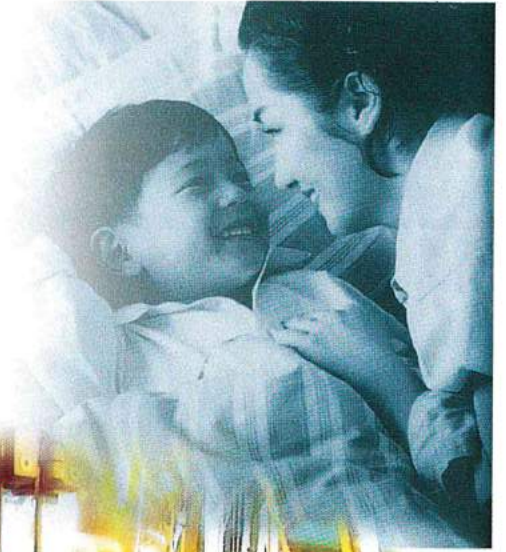
As being the pharmaceutical manufacturer, the personnel working in the production line of the GPO are in constant contacts with hazardous chemicals resulting in high risk on their health. Therefore, the GPO has acquired adequate protection gears for its personnel and holds annual physical check-ups for them in accordance with their risk levels and types of work.

3. Operational risks

Being fully aware of the significance of operational risks, including hardware malfunctions and human errors, the GPO has assigned all its internal work units to assess their own risk levels and to put in place individual internal control systems using the internal control standard of the Office of the Auditor-General as guideline. Then, the GPO will report on the progress of such actions to the Office of the Auditor-General as required by the OAG's regulations on internal control standard stipulation, B.E. 2544 (2001).

4. Marketing risks

More than 90% of the Government Pharmaceutical Organization's income comes from clients in the government sector, with only about 10% coming from the private sector. The GPO has worked out a policy to reduce the risks related to this income structure, and has carried out in-depth sale analyses of each customer segments in order to identify the strengths and weaknesses of the products purchased by each customer segment. In addition, the GPO will utilize the information obtained from these analyses to streamline the relevant marketing strategies and thus lower the risks involved.



สภาวะแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อการค้าเป็นงาน

Analysis of the Situation and Industrial Trend Affecting Operations



ในช่วงปี 2545 ที่ผ่านมาอุตสาหกรรมยาในประเทศไทยมีการเปลี่ยนแปลงปรับตัวอย่างต่อเนื่องทั้งนี้เนื่องมาจากผลกระทบจากปัจจัยภายนอกหลายประการ นับตั้งแต่ต้นนโยบายรัฐบาล โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องของ 30 บาทรักษาทุกโรค สภาพเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทยและของโลก รวมทั้งความเคลื่อนไหวในด้านของตลาดยาต่างประเทศ เช่น การรวมตัวกันของบริษัทยาต่างๆ เป็นต้น

ในกรณีที่เกี่ยวข้องกับนโยบาย 30 บาทรักษาทุกโรคนั้น ในปี 2545 เป็นปีแรกที่มีการนำเอานโยบายดังกล่าวมาใช้ทั่วประเทศ เป็นการเปลี่ยนแปลงระบบการจัดการงบประมาณให้กับสถานพยาบาลแต่ละแห่งซึ่งจะได้รับตามจำนวนประชากรที่ขึ้นทะเบียน ดังนั้นสถานพยาบาลแต่ละแห่งจึงจำเป็นต้องบริหารงบประมาณที่ได้รับอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อไม่ให้เกิดภาวะขาดทุน เนื่องจากค่าใช้จ่ายบางส่วน เช่น ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากรนั้น เป็นค่าใช้จ่ายค่อนข้างจะคงที่ ไม่สามารถจะปรับลดลงได้ ดังนั้นสถานพยาบาลส่วนใหญ่จึงให้ความสำคัญในการควบคุมค่าใช้จ่ายในเรื่องยามากขึ้น เช่น มีการเปลี่ยนแปลงจากการใช้ยาที่ผลิตโดยบริษัทต่างประเทศมาเป็นยาที่ผลิตในประเทศไทยและนอกจากนี้ยังมีการที่จะร่วมกันจัดซื้อ โดยยาที่มีปริมาณการใช้มากๆ อาจมีการประมูลรวมเพื่อให้ได้ราคาที่ดีที่สุด นอกจากนี้ระบบข้อมูลข่าวสารของกระทรวงสาธารณสุขที่ได้พัฒนาขึ้น ทำให้สามารถทราบราคาซื้อ-ขายยา ของสถานพยาบาลแต่ละแห่ง ซึ่งทำให้มีข้อมูลที่จะต่อรองราคาได้ดีขึ้น

In 2002, the Thai pharmaceutical industry continued to experience changes and adjustments as a result of various external factors which are government policies (especially the 30-baht universal health-care scheme), the prevailing economic and social conditions of the country and the world, movement of foreign drug markets (mergers of drug companies), etc.

The 30-baht universal health-care policy was fully implemented nationwide for the first time in 2002. It effectively changed the budget management systems of each government hospitals and health centres, based on the actual numbers of officially registered citizens. Consequently, all government hospitals and health centres had to manage their allocated budgets efficiently in order to avert losses because certain types of expenditure such as personnel expenses were rather constant and could not be adjusted downwards. As a result, most hospitals and health centres turned to give a higher priority to medicine expense controls, resulting in more use of local - made medicines in place of imported original ones. Furthermore, purchases by auction of medicines have been done in a larger amount in order to arrive at the lowest-possible prices, while the tremendously improved databases, developed by the Ministry of Public Health, have enabled all concerned parties to be sufficiently aware of their purchases and sale prices of medicines, culminating in more useful information for more effective price negotiations.

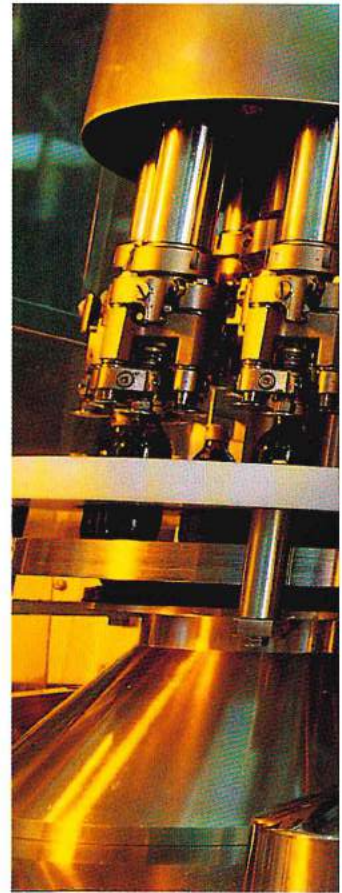


จากผลของนโยบายดังกล่าวของรัฐบาล ช่องทางจำหน่ายยาภายในประเทศจะถูกระทบเนื่องจากประชาชนทั่วไปจะนิยมไปสถานพยาบาลมากกว่าที่จะไปซื้อยาจากร้านขายยาเอง ทั้งนี้เนื่องจากจะเสียค่าใช้จ่ายน้อยกว่าดังนั้นบริษัทต่างๆจึงจำเป็นต้องปรับกลยุทธ์การดำเนินงาน โดยการมุ่งเน้นในเรื่องของตลาดยาในโรงพยาบาลมากขึ้น ซึ่งผลจากการสำรวจพบว่าตลาดยาในสถานพยาบาลเพิ่มขึ้นประมาณ 16% ซึ่งเมื่อดูรายละเอียดจะพบว่ายอดจำหน่ายของยาที่ผลิตในประเทศเพิ่มขึ้นถึง 25% และยอดขายยาต้นแบบเพิ่มขึ้นเพียง 12% เท่านั้น

ทางด้านสถานการณ์ด้านโรคเอดส์ในประเทศไทยนั้น รัฐบาลได้ให้ความสำคัญในการที่จะระงับป้องกัน ไม่ให้มีผู้ติดเชื้อโรคเอดส์เพิ่มมากขึ้น ทั้งในด้านของการให้ความรู้แก่ประชาชนทั่วไป และกลุ่มเสี่ยงการรณรงค์การใช้ถุงยางอนามัย เป็นต้น คาดว่ายังคงมีผู้ติดเชื้อทั่วประเทศประมาณ 700,000 คน และมีผู้ติดเชื้อที่จำเป็นต้องได้รับยาต้านไวรัสเอดส์ ประมาณ 100,000 คน รัฐบาลมีงบประมาณที่จะให้ยาต้านไวรัสเอดส์ให้กับผู้ป่วยได้เพียงจำนวนหนึ่งเท่านั้นเนื่องจากราคายาต้านไวรัสเอดส์ยังคงมีราคาสูง รัฐบาลจึงยังไม่สามารถที่จะนำยาต้านไวรัสเอดส์เข้าในโครงการ 30 บาทรักษาทุกโรคได้ แต่ก็ได้เริ่มต้นโดยนำยาที่ใช้ในโรคติดเชื้อฉวยโอกาสเข้าอยู่ในโครงการด้วย

With the implementation of such government policy , the domestic sales channels of medicines have been affected to a large extent as more and more people turn to visiting hospitals and health centres instead of buying medicines from local drugstores, thus helping to save their medical expenses. Consequently, many pharmaceutical companies had to adjust their marketing and sales strategies to focus more on sales to hospitals. A recent survey found that pharmaceutical sales to hospitals had increased by approximately 16%, while overall sales of domestically made medicines had gone up by 25%, whereas those of original brands had risen by only 12%.

For the AIDS situation in Thailand, the Government has given a higher priority to campaigns to prevent more people from HIV/AIDS infection, including providing more educational information for the general public and promotions of the use of condoms, etc. It is estimated that the number of HIV/AIDS patients nationwide is projected at some 700,000, of whom around 100,000 need ARV drugs medication. However, The Government itself can afford to provide very few of them since the prices of ARV drugs are still very expensive at present. This is why the Government cannot yet include ARV drugs under the 30-baht universal health-care scheme. Nevertheless, the Government has added other opportunistic infection drugs under the scheme as a step in the right direction.





จากสภาพแวดล้อมดังกล่าว องค์การเภสัชกรรมในช่วงปีที่ผ่านมาจึงได้มีการปรับตัวเพื่อรองรับต่อการเปลี่ยนแปลงต่างๆ ทั้งนี้ ได้มีการปรับลดราคาขายลงมาทั้งสิ้นจำนวน 68 รายการ ทั้งนี้ เพื่อสนองต่อนโยบาย 30 บาทรักษาทุกคน และนอกจากนี้ ยังมีการผลิตยาต้านไวรัสเอดส์เพิ่มมากขึ้น ทั้งชนิดและปริมาณ เพื่อสนองต่อความต้องการของประเทศ พร้อมทั้งลดราคาขายต้านไวรัสเอดส์ลงมา เพื่อให้ผู้ป่วยได้มีโอกาสเข้าถึงยาได้มากขึ้น

ในด้านของคุณภาพองค์การเภสัชกรรมได้ให้ความสำคัญเป็นลำดับแรก โดยได้มีการพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพของการผลิตอย่างต่อเนื่อง เพื่อยกระดับการผลิตขององค์การเภสัชกรรมให้เป็นที่เชื่อมั่นของลูกค้า และสามารถที่จะส่งออกไปในอนาคต

Due to the situation as detailed above, the GPO underwent a number of adjustments in the past year to tions for 68 Pharmaceutical items in keeping with the 30-baht universal health-care policy, increasing production capacity of ARV drugs, both in terms of types and quantities to meet the domestic demand, and price reduction of ARV drugs to give HIV/AIDS patients a better access to ARV medicines.

Additionally, the GPO has given top priority to the continuous development and improvement of medicine quality to uplift the organization's production potential and strengthen the client's confidence, as well as that of future export markets.



ผลการดำเนินงานปี 2545

Performance in the year 2002

ด้านการผลิต

องค์การเภสัชกรรมมีการผลิตยาและเวชภัณฑ์ คิดเป็นผลผลิตในราคาทุนรวม 2,067.84 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2544 เป็นเงิน 162.81 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 8.55 โดยผลผลิตขององค์การฯ จะแบ่งออกเป็นประเภทต่างๆ ดังนี้ คือ

- ยาสามัญประจำบ้านมีผลผลิตในราคาทุน คิดเป็นมูลค่า 119.02 ล้านบาท
- ยารักษาโรค มีผลผลิตในราคาทุนคิดเป็นมูลค่า 1,501.99 ล้านบาท
- ชีววัตถุมีผลผลิตในราคาทุน คิดเป็นมูลค่า 389.06 ล้านบาท
- เคมีภัณฑ์สำเร็จรูปมีผลผลิตในราคาทุน คิดเป็นมูลค่า 57.77 ล้านบาท

ด้านการจำหน่าย

องค์การเภสัชกรรมมียอดจำหน่ายรวมทั้งสิ้น 3,327.17 ล้านบาท ลดลงจากปี 2544 เป็นเงิน 86.75 ล้านบาท คิดเป็นลดลงร้อยละ 2.54 โดยในส่วนของผลิตภัณฑ์องค์การฯ จำหน่ายได้ 3,122.71 ล้านบาท ลดลง จากปี 2544 เป็นเงิน 47.35 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1.49 ส่วนยอดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ผู้ผลิตอื่นได้ 204.46 ล้านบาท ลดลงจากปี 2544 เป็นเงิน 39.40 ล้านบาท คิดเป็นลดลงร้อยละ 16.16

สถานะทางการเงิน

องค์การเภสัชกรรมมีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้น 5,300.79 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี 2544 เป็นเงิน 207.18 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 4.07 โดยแบ่งเป็นสินทรัพย์หมุนเวียน 3,488.95 ล้านบาท และสินทรัพย์ถาวร 1,811.84 ล้านบาท



Production

The Government Pharmaceutical Organization produced medicines and medical supplies worth (at cost) 2,067.84 million baht, an increase of 162.81 million baht or 8.55% from the 2001 figure. The overall production includes the following:

- Common household medicines worth (at cost) 119.02 million baht.
- Pharmaceutical products worth (at cost) 1,501.99 million baht.
- Biological products worth (at cost) 389.06 million baht.
- Ready-made chemicals worth (at cost) 57.77 million baht.

Sales

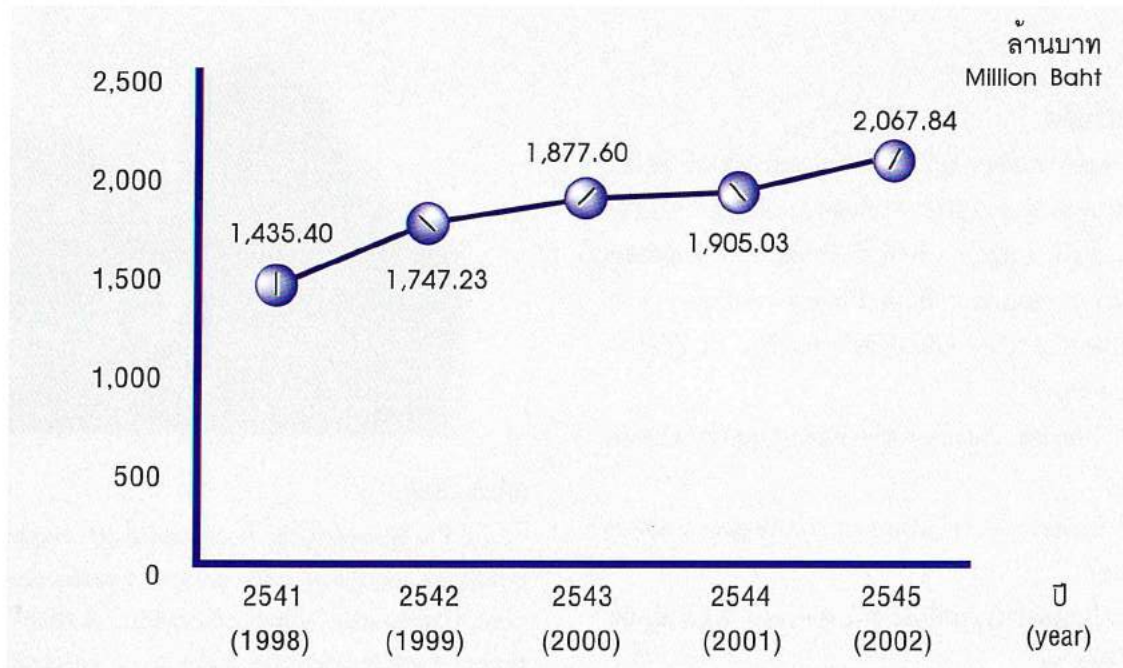
The Government Pharmaceutical Organization attained total sales of 3,327.17 million baht, a decrease of 86.75 million baht or 2.54% from the 2001 figure. Within this 2002 figure, the sales of the GPO's own products brought in 3,122.71 million baht, down by 47.35 million baht or 1.49%, while those of other parties' products totaled 204.46 million baht, down by 39.4 million baht or 16.16% from 2001 respectively.

Financial Status

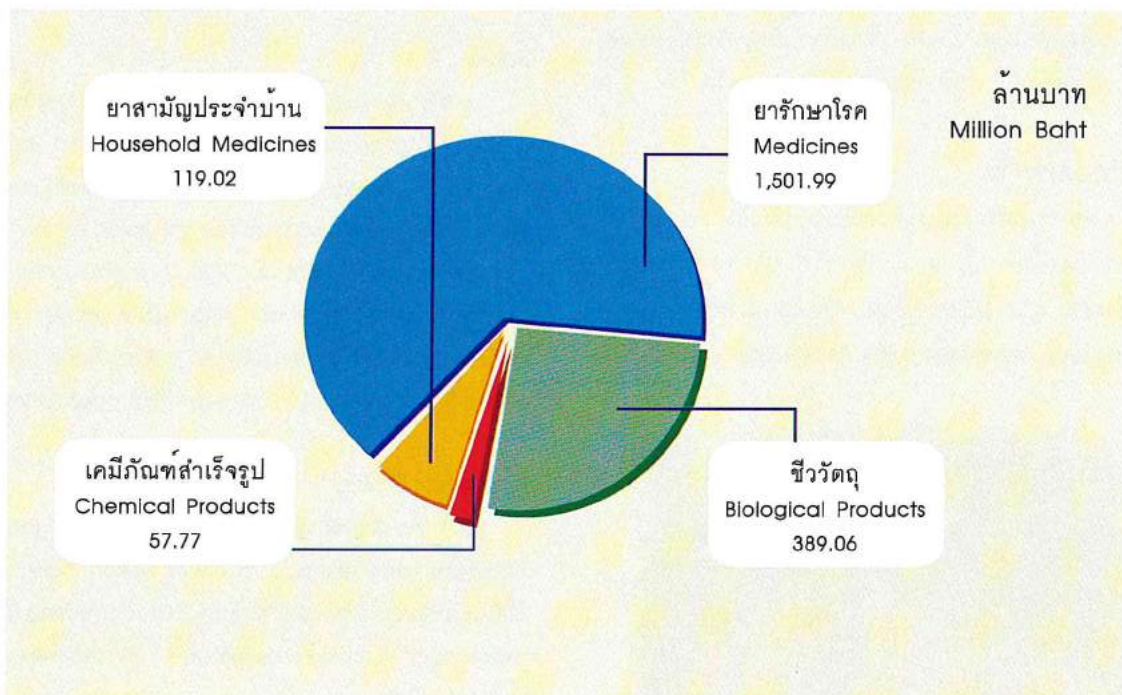
The Government Pharmaceutical Organization obtained total assets of 5,300.79 million baht, up by 207.18 million baht or 4.07% from 2001, comprising 3,488.95 million baht in current assets and 1,811.84 million baht in fixed assets.



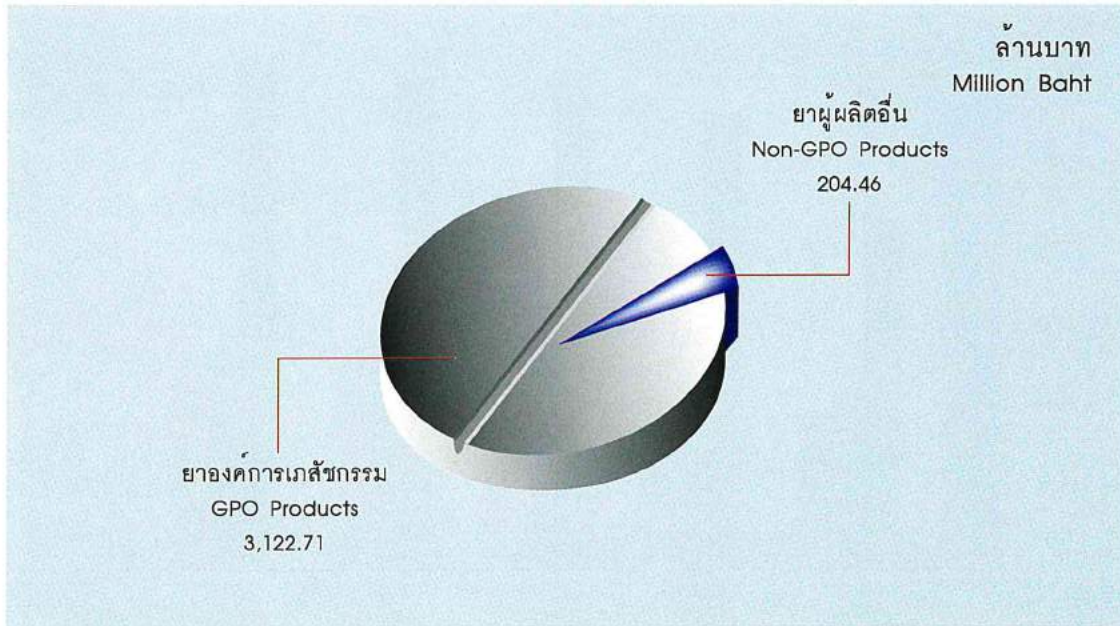
มูลค่าผลิตในราคาทุนของผลิตภัณฑ์องค์การเภสัชกรรม 2541-2545
 Production Cost of the GPO Products (1998-2002)



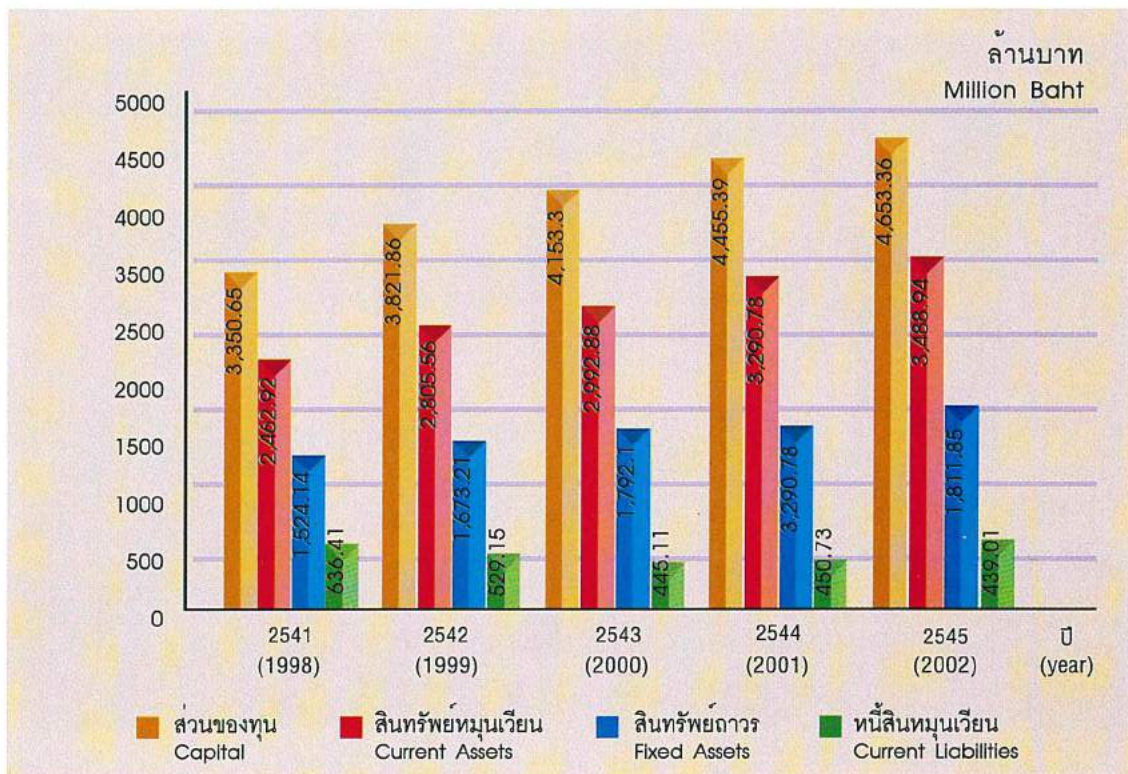
ผลิตในราคาทุนประจำปี 2545 จำแนกเป็นประเภทของผลิตภัณฑ์
 Production cost in 2002, classified by product categories



มูลค่าการจำหน่าย 2545
Sales Volume in 2002

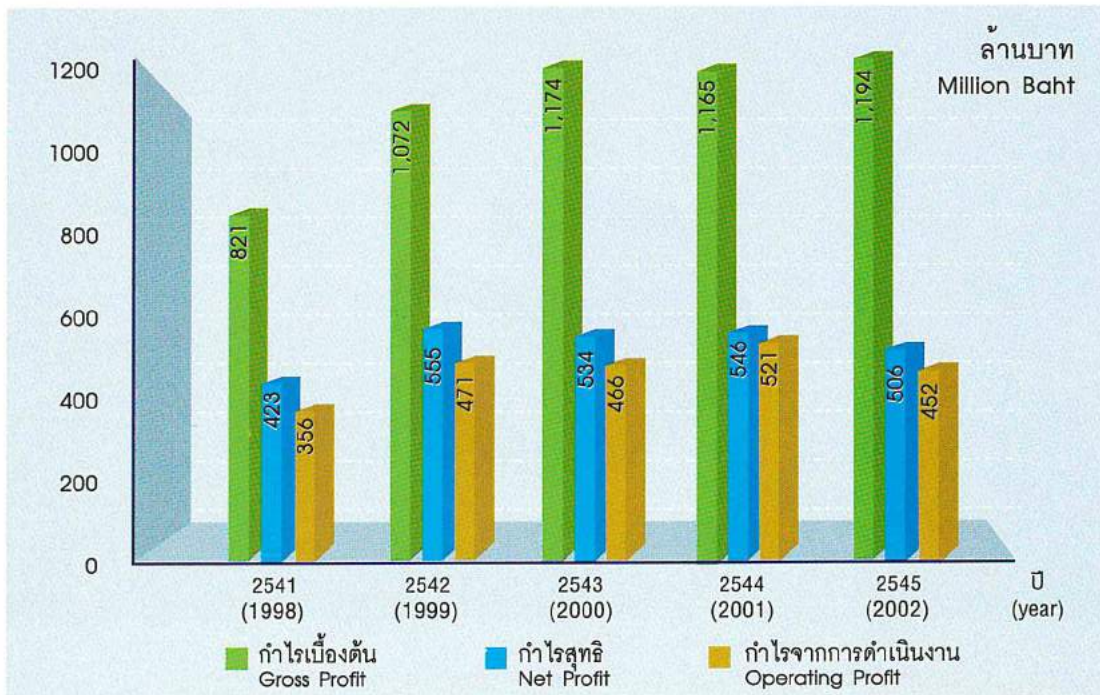


ฐานะทางการเงินขององค์การเภสัชกรรม 2541-2545
The GPO Financial Status 1998-2002



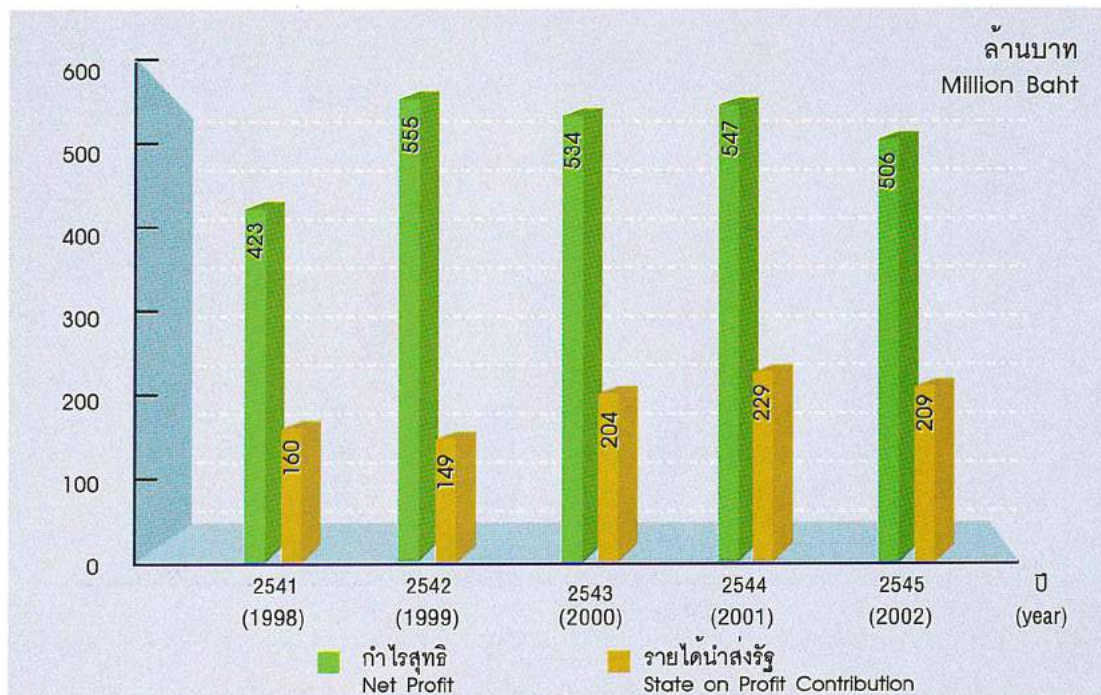
กำไรสุทธิ กำไรจากการดำเนินงาน 2541-2545

Net Profit and Operating Profit in 1998-2002



รายได้นำส่งรัฐเทียบกับกำไรสุทธิ 2541-2545

State on Profit Contribution vs Net Profit 1998-2002







โครงการสำคัญ

Major Projects

- การจดทะเบียนสิทธิบัตรยาเอดส์สูตร Cocktail องค์การเภสัชกรรมได้พัฒนาการผลิตยาต้านไวรัสเอดส์มาตั้งแต่ปี 2535 โดยผลิต AZT ออกจำหน่ายเป็นชนิดแรก ตั้งแต่ปี 2538 และได้มีการพัฒนาผลิตยาต้านไวรัสเอดส์ตัวใหม่ๆ ออกจำหน่ายตลอดมา



ในปี 2545 องค์การเภสัชกรรมได้ประสบความสำเร็จ ในการพัฒนาต้านไวรัสเอดส์ขึ้นอีกขั้นหนึ่ง โดยสถาบันวิจัย และพัฒนาขององค์การเภสัชกรรมสามารถพัฒนา ยาเอดส์ ด้วยการนำยาต้านไวรัสเอดส์ 3 ชนิด ประกอบด้วย Stavudine (d 4T) 30-40 mg , Lamivudine (3TC) 150 mg และ Nevirapine 200 mg มารวมไว้ในเม็ดเดียวกัน ซึ่งเรียกว่ายาสูตร Cocktail ในชื่อทางการค้าว่า GPO-VIR® โดยองค์การเภสัชกรรมได้ยื่น จดทะเบียนสิทธิบัตรยา GPO-VIR® ต่อกรมทรัพย์สินทางปัญญา และได้รับการรับรองอนุสิทธิบัตรเมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2545 อายุการคุ้มครอง 6 ปี

การนำยาต้านไวรัสเอดส์มารวมกัน 3 ชนิด เป็นการ พัฒนางานวิจัยเพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้ป่วยโรคเอดส์ ช่วยแก้ ปัญหาการรับประทานยาไม่ครบถ้วน ช่วยให้โอกาสที่เชื้อไวรัส เอดส์ดื้อยามีน้อยลง และยังช่วยลดค่าใช้จ่ายของผู้ป่วยได้เป็น อย่างมาก จากเดิมต้องผู้ป่วยเสียค่าใช้จ่ายประมาณเดือนละ 10,000-20,000 บาทต่อคน เหลือเพียงเดือนละ 1,200 บาทต่อคน ความสำเร็จในการผลิตยาต้านไวรัสเอดส์ราคาถูกของ องค์การเภสัชกรรมได้รับความสนใจจากต่างประเทศเป็นอย่างมาก และได้รับการเผยแพร่ข่าวไปทั่วโลก รวมถึงการติดต่อสั่งซื้อ นับเป็นความสำเร็จที่น่าภาคภูมิใจทั้งขององค์การเภสัชกรรม, กระทรวงสาธารณสุข และของประเทศ

- Patent registration of HIV/AIDS Coctail Drug

The Government Pharmaceutical Organization (GPO) has been developing antiretroviral (ARV) drugs since 1992 and began manufacturing the first ARV drugs, AZT, for commercial purpose in 1995. Since then, the GPO continues to develop and produce several new ARV drugs into the market.

In 2002, the research and Development Institute of the GPO successfully reached another milestone in developing an AIDS cocktail drug, combining 30 or 40 mg of Stavudine (d4T), 150 mg of Lamivudine (3TC) and 200 mg of Nevirapine in one tablet, under the trade name of GPO-VIR®. The GPO, then, submitted this new combination drug for patent registration to the Intellectual Property Department and was granted a six-years petty patent protection on August 6, 2002.

The development of this AIDS cocktail drug highly benefits AIDS patients since it helps to solve the problem of drugs non-compliance lessening the chance of drug resistance and greatly reducing medical expense from 10,000-20,000 baht per patient per month to only 1,200 baht.

The GPO's success in developing GPO-VIR® at reasonable price was widely recognized and reported world-wide generating quite a few over-seas purchase orders, bringing reputation and great accomplishment to the Government Pharmaceutical Organization itself, to the Ministry of Public Health, and to Thailand.



- การขยายกำลังการผลิตยาเอ็ดส์ และเตรียมก้าวสู่มาตรฐานโลก WHO GMP

ปัญหาโรคเอดส์เป็นปัญหาใหญ่ของโลกอยู่ในขณะนี้ทำให้มีความต้องการยาต้านไวรัสเอดส์มาก รวมทั้งความต้องการในประเทศไทยเองก็มีอยู่สูงเช่นกัน ผู้ป่วยยังเข้าถึงยาได้น้อย เนื่องจากยาเอ็ดส์มีราคาแพงมาก

เพื่อให้คนไทยได้เข้าถึงยาเอ็ดส์ได้มากขึ้นองค์การเภสัชกรรมได้ขยายกำลังการผลิตยาเอ็ดส์โดยได้ลงทุนปรับปรุงอาคารเพื่อเป็นอาคารผลิตยาเอ็ดส์โดยเฉพาะ ใช้งบลงทุน 22.02 ล้านบาท เป็นอาคารผลิตยาเอ็ดส์ตามมาตรฐาน GMP รับรองโดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ซึ่งเป็นมาตรฐานอ้างอิงมาตรฐานองค์การอนามัยโลก (WHO) อาคารผลิตยาต้านไวรัสเอดส์ดังกล่าวเปิดดำเนินการเมื่อวันที่ 14 ธันวาคม 2544 ทำให้องค์การเภสัชกรรมสามารถขยายกำลังการผลิตยาเอ็ดส์ในระดับห้องปฏิบัติการ (Lab Scale) มาเป็นการผลิตในระดับ อุตสาหกรรมสามารถรองรับความต้องการในประเทศได้ เป็นอย่างดี

นอกจากนี้องค์การเภสัชกรรมยังได้เตรียมยกระดับมาตรฐานการผลิตยาขององค์การเภสัชกรรม เริ่มที่การผลิตยาเอ็ดส์เป็นอันดับแรก สู่มาตรฐานระดับสากล WHO GMP โดยการรับรองจากผู้เชี่ยวชาญขององค์การอนามัยโลก เพื่อให้เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ และเป็นการยกระดับมาตรฐานการผลิตยาในประเทศด้วย คาดว่าองค์การเภสัชกรรมจะได้รับการรับรองมาตรฐาน WHO GMP ประมาณต้นปี 2548

- การสนับสนุนนโยบายรัฐด้านราคา

เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐด้านการขึ้นาราคายา ในปี 2545 องค์การเภสัชกรรมได้ลดราคายาขององค์การเภสัชกรรมลงถึง 3 ครั้ง รวม 68 รายการ 10 - 70 % ในกลุ่มยาเพนิซิลลิน ยาต้านไวรัสเอดส์ ยากลุ่มระบบทางเดินอาหาร ฯลฯ ยาที่ปรับลดราคาประมาณ 90 % อยู่ในบัญชียาหลักแห่งชาติ ประเภท ก. ซึ่งกำหนดใช้ในสถานพยาบาลของกระทรวงสาธารณสุขทุกระดับ

การลดราคายาขององค์การเภสัชกรรมช่วยให้โรงพยาบาลของรัฐประหยัดงบประมาณในการซื้อยา เป็นการสนับสนุนนโยบาย 30 บาทรักษาทุกโรคของรัฐ ที่กำหนดให้สถานพยาบาลทุกแห่งใช้ยาในบัญชียาหลักแห่งชาติเพื่อให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน ช่วยให้ประชาชนได้รับยาดีมีคุณภาพ และราคาถูกลง

- Expanding ARV drug production capacity and getting ready for WHO GMP

The AIDS epidemic is currently becoming a worldwide problem, resulting in greater demand for ARV drugs in many countries including Thailand. At present, very few patients can gain access to ARV drugs due to their extremely high prices.

In order to enable more Thai patients to have more access to ARV drugs, the Government Pharmaceutical Organization had invested 22.02 million baht to transform one of its buildings into an ARV drug production facility conforming to the GMP standard of the Thai Food and Drug Administration (FDA), which is based on the World Health Organization (WHO) standard. The ARV drug production facility was officially operated on December 14th, 2001, enabling the GPO to boost its ARV drug production capacity from a laboratory scale to a production scale, capable of meeting domestic demand.

In addition, the GPO is also uplifting its drug manufacturing standards, starting with ARV drugs, to conform with the WHO GMP standard. This would enable the organization to be fully accepted internationally and help to raise the standard of domestic pharmaceutical production. It is expected that the GPO will achieve the WHO GMP international standard in early 2005.

- Supporting the Government's drug-pricing policy

In order to support the Government's policy on medicine price stipulation, the Government Pharmaceutical Organization has reduced its drug prices three times covering 68 items in the range of 10-70% including penicillins, ARV drugs, Gastro-intestinal system drugs, etc. About 90% of these drugs belongs under Class A the National Essential Drugs List, which are prescribed by all health service centers under the Ministry of Public Health.

The GPO's price reductions help government hospitals to save their budgets and assist in the 30-baht universal health-care scheme, which specifies that all government health care units must use medicines listed in the National Essential Drugs List to achieve the same national standard practice and to ensure that people would receive good quality drugs at reasonable prices.



● 100 ปียาตำราหลวง

ปี 2545 เป็นปีที่ ยาตำราหลวง รากฐานของยาแผนปัจจุบันในประเทศไทย มีอายุครบ 100 ปี องค์การเภสัชกรรม ในฐานะผู้สืบทอดการผลิตยาตำราหลวง จึงได้จัดกิจกรรมเฉลิมฉลองขึ้นเพื่อให้ยาตำราหลวง เป็นที่รู้จักอย่างกว้างขวางมากยิ่งขึ้น ในฐานะเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล

กิจกรรมในโอกาส 100 ปียาตำราหลวง ประกอบด้วย การจัดกิจกรรมหนึ่งขายยาชุด 2000 ภายใต้ชื่อ "Pharma Cinema" ณ โรงภาพยนตร์สกาลา เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2545 ในงานมีการจัดนิทรรศการบอกเล่าความเป็นมาของยาตำราหลวง จากการถือกำเนิดเมื่อปี 2445 จนมาถึงยาตำราหลวงในยุคปัจจุบัน นอกจากนี้ยังได้มีการเผยแพร่เรื่องยาตำราหลวง รวมถึงการดูแลสุขภาพตนเองเบื้องต้น ผ่านทางสื่อต่างๆ ทั้ง โทรทัศน์ วิทยุ และหนังสือพิมพ์โดยมุ่งหวังให้ประชาชนเชื่อมั่นในคุณภาพของยาที่ผลิตในประเทศ

ยาตำราหลวง เป็นยาแผนปัจจุบันประเภทยาสามัญประจำบ้าน มีคุณภาพและมีราคาถูก เป็นยาที่เหมาะสมมีไว้ประจำบ้านทุกครัวเรือน เพื่อใช้ในการรักษาตนเองเบื้องต้น สำหรับการเจ็บป่วยเล็กน้อย ซึ่งไม่จำเป็นต้องไปพบแพทย์ ปัจจุบันองค์การเภสัชกรรมผลิตยาตำราหลวง ออกจำหน่ายรวม 21 รายการ

● 100th Anniversary of Household medicines

In 2002, the household medicines, the forefathers of modern drugs in Thailand, reached its 100 years of establishment. The Government Pharmaceutical Organization, as one inheritor of these drugs, had organized the 100th anniversary celebrations in order to promote and publicize this household remedy as having high quality conforming with the international standard.

As part of the celebrations, the GPO held a drug-vending cinema festivity under the theme of "Pharma Cinema" at Scala Theater on May 9th, 2002. There was an exhibition about the origin and history of the household medicines from 1902 and their development since then. Besides, there was also advertising through various medias including television, radio and newspapers with the aim of instilling confidence and trust in quality of locally-made drugs.

The household medicines are categorized as over-the-counter (OTC) drugs with high quality and inexpensive prices. These drugs are suitable for every household since they can be used as basic primary medication. At present, the GPO produces 21 items of such household medicines.



● ส่งเสริมและพัฒนาสมุนไพรครบวงจร

องค์การเภสัชกรรมมีนโยบายในการส่งเสริมการใช้สมุนไพรในประเทศมาอย่างต่อเนื่องจึงได้เป็นแกนนำในการจัดตั้งภาคีสสมุนไพรมั่น เมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2545 เพื่อการส่งเสริมและพัฒนาสมุนไพรแบบครบวงจร โดยได้มีการร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือกับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข สถาบันการแพทย์แผนไทย และสมาคมผู้ผลิตยาสมุนไพรไทย โดยจะมีการพัฒนาดังแต่การคัดเลือกพันธุ์ การปลูก การผลิต การตลาด

ในการดำเนินโครงการองค์การเภสัชกรรมจะเป็นผู้สนับสนุนด้านการผลิตอย่างมีมาตรฐานรวมถึงการจัดหาและคัดเลือกพันธุ์พร้อมข้อมูลทางวิชาการที่จำเป็นในการปลูกและพัฒนาพันธุ์พืชสมุนไพรแก่ชุมชนในพื้นที่ และประสานงานด้านการตลาดรวมถึงการช่วยเหลือผู้ประกอบการ นอกจากนี้ ยังเป็นแกนกลางในการประสานงาน ซึ่งทุกหน่วยงานจะมีภาระหน้าที่ตามความเชี่ยวชาญของแต่ละแห่ง โดยสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม จะสนับสนุนด้านงบประมาณแก่ผู้ประกอบการและเกษตรกร การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยจะสนับสนุนและให้ความรู้แก่เกษตรกรในการปลูกตามแนวทางการเกษตรธรรมชาติ โดยระบบชลประทานจากโครงการเขื่อนกักเก็บน้ำในพื้นที่เพาะปลูกต่าง ๆ ทั่วประเทศ สำหรับสถาบันการแพทย์แผนไทย จะให้ความรู้ในการดูแลสุขภาพพร้อมบริการทางการแพทย์ และ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยจะสนับสนุนด้านประชาสัมพันธ์ให้ชาวต่างประเทศสนใจและใช้บริการด้านดูแลสุขภาพแบบภูมิปัญญาไทย โดยจัดตั้งโครงการ "ศูนย์ส่งเสริมสมุนไพรไทย" เพื่อรองรับนักท่องเที่ยวจากต่างประเทศในการเผยแพร่ผลิตภัณฑ์สมุนไพรที่มีคุณภาพระดับสากลให้เป็นที่รู้จักทั่วโลก

● Full-scale support for herbal medicines

The Government Pharmaceutical Organization has a policy to consistently support the use of traditional herbal medicines in the country. It helped establish the Herbal Medicine Confederation on July 9th 2002, to support and develop herbal medicines in all forms. The GPO has signed a memorandum of co-operation with other agencies including the Small and Medium Enterprise Promotion Office, Forestry Industry Office, Electricity Generating Authority of Thailand, Tourism Authority of Thailand, Office of the Permanent Secretary for Public Health, Thai Medicine Institute and Thai Herbal Medicine Manufacturer's Association. The confederation aims to support the selection of good stocks, cultivating, manufacturing and marketing of Thai herbal medicines.

On the operational front, the GPO supports the selection and procurement of good herbal seedlings, disseminating cultivation know-how to local communities and co-ordinating marketing activities. It also acts as a co-ordinator with the above mentioned agencies to fully use their expertise as follows : The SME Promotion Office provides loans for manufacturers and farmers, EGAT provides know-how on natural cultivation and irrigated cultivation from various dams throughout the country, the Thai Medicine Institute provides health care and other medical services, the TAT would conduct and promote public-relations campaigns to attract foreign tourists to patronize Thai traditional medicines by organizing the "Thai Herbal Medicine Center" to promote Thai herbal products to foreigners and make them well-known and widely accepted for their international standard quality.





● JE vaccine สายพันธุ์ใหม่

องค์การเภสัชกรรมได้ทำการพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคไข้มองอักเสบ หรือ JE vaccine สายพันธุ์ Beijing ซึ่งเป็นสายพันธุ์ใหม่เป็นผลสำเร็จ เริ่มออกจำหน่ายในเดือนกันยายน 2545 JE Vaccine (Beijing Strain) ผ่านการตรวจสอบคุณภาพจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และผลทางคลินิกจากมหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งพบว่ามีความปลอดภัยสูงมาก สามารถกระตุ้นภูมิคุ้มกันได้ดี การผลิต JE vaccine สายพันธุ์ใหม่นี้ องค์การเภสัชกรรมได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการผลิตจาก The Research Foundation for Microbial Diseases of Osaka University (BIKEN) ประเทศญี่ปุ่น เมื่อปี พ.ศ. 2541 ซึ่งมีเทคนิคการผลิตใกล้เคียงกับการผลิตสายพันธุ์เดิม (Nakayama Strain) แต่วัคซีนที่ได้จะมีความแรงเพิ่มขึ้นอีกเท่าตัว นั่นคือจะเพิ่มผลผลิตได้เป็น 2 เท่า

ขณะนี้องค์การเภสัชกรรมผลิตวัคซีน JE (Beijing Strain) ประมาณ 4-5 ล้านโดส/ปี สามารถรองรับความต้องการใช้ยาภายในประเทศอย่างเพียงพอ และช่วยลดการนำเข้าวัคซีนจากต่างประเทศ ได้อีกทางหนึ่ง

● New strain of JE vaccine

In 1998, the GPO has received technology regarding development of Japanese Encephalitis (JE) Vaccine transferred from the Research Foundation for Microbial Diseases of Osaka University (BIKEN), Japan, which employs a similar production technique for the vaccine against JE Nakayama strain, but yields about twice the potency.

Later on, the Government Pharmaceutical Organization has successfully developed vaccine against encephalitis known as Japanese encephalitis (JE) vaccine (Beijing strain). The new vaccine was launched for sale since September 2002 and was tested for quality by the Department of Medical Sciences as well as undergone clinical trials by Mahidol University's which the result turned out to be highly safe and effective in immunizing against encephalitis.

At present, the GPO is capable of producing JE vaccine (Beijing strain) at about 4-5 million doses per year, enough for domestic use, helping reduce importation of vaccine from abroad.

● การพัฒนาการบริหารจัดการ

ปี 2545 องค์การเภสัชกรรมมีการพัฒนาการบริหารจัดการในหลายด้าน ทั้งด้านระบบการบริหาร และการพัฒนาบุคลากร เพื่อรองรับกระแสการเปลี่ยนแปลงในสังคมที่เกิดขึ้นได้ตลอดเวลา

ในด้านระบบการบริหารจัดการ องค์การเภสัชกรรมได้นำเทคนิคการบริหารงานเข้ามาใช้ในองค์การเภสัชกรรม ได้แก่ การบริหารสินค้าคงคลัง หรือ Supply Chain และการจัดการคุณภาพทั่วทั้งองค์กร หรือ TQM เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานให้สามารถสนองตอบความต้องการสินค้าของลูกค้าได้อย่างเต็มที่

ในด้านการพัฒนาบุคลากร องค์การเภสัชกรรมได้มีการจัดอบรมและสัมมนาความรู้ที่เป็นประโยชน์เพื่อพัฒนาศักยภาพพนักงานอย่างต่อเนื่อง การอบรมที่องค์การเภสัชกรรมดำเนินการในปี 2545 ได้แก่

- กลยุทธ์และการบริหาร Supply Chain จำนวน 69 คน
- กระบวนการแก้ปัญหาและการบริหารความเสี่ยง จำนวน 208 คน
- การพัฒนาบุคลากรด้วยเทคนิค On The Job Training จำนวน 82 คน
- ปฐมนิเทศพนักงานใหม่ จำนวน 66 คน
- เทคนิคการบริหารงานระดับต้น จำนวน 30 คน
- การบำรุงรักษาเชิงทวิผล จำนวน 41 คน
- GMP Self Inspection จำนวน 68 คน
- ข้อกำหนด ISO 9001: 2000 และการนำไปปฏิบัติ จำนวน 560 คน
- ISO 14001 Awareness จำนวน 284 คน
- การสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง จำนวน 26 คน
- การศึกษาการละลายตัวของผลิตภัณฑ์ยา จำนวน 180 คน
- Profit Center และ Cost Center จำนวน 97 คน
- แนวทางการปฏิบัติการจัดวางระบบควบคุมภายใน จำนวน 224 คน
- การใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์และสารมาตรฐานอย่างมืออาชีพ จำนวน 74 คน
- Change Process "Prioritized Areas" จำนวน 18 คน
- เทคนิคการขายและการวางแผนการขาย จำนวน 30 คน

● Restructurings Process of Management System

In 2002, the Government Pharmaceutical Organization underwent managerial development in several areas including organization management system and human resource development in order to cope with constant changes in today's society.

In the area of organizational management, the GPO implemented numbers of management techniques which are inventory management, supply chain management including adoption of the Total Quality Management (TQM) technique to fully serve clients' needs.

For human resource development, the GPO conducted several seminars and training sessions on various useful topics to strengthen its personnel's potential throughout 2002, including:

- Supply Chain Strategies and Management for 69 participants.
- Risk Management and Problem Solving for 208 participants.
- On-the-job Training for human resource Development for 82 participants.
- New Employee's Orientation for 66 participants.
- Basic Management Techniques for 30 participants.
- Effective Maintenance for 41 participants.
- GMP Self Inspection for 68 participants.
- ISO 9001:2000 and Implementation for 560 participants.
- ISO 14001 Awareness for 284 participants.
- Workshop Seminar to Cope with Changes for 26 participants.
- Dissolution study of pharmaceutical products for 180 participants.
- Profit Center and Cost Center for 97 participants.
- Internal Control Planning Procedures for 224 participants.
- Professional Handling of Scientific Equipment and standard Substances for 74 participants.
- Change Process in Prioritized Areas for 18 participants.
- Sales and Sales Planning Techniques for 30 participants.

- Project Leader เกี่ยวกับการปรับปรุงกระบวนการ
วิธีการทำงาน จำนวน 50 คน
- Customer Relationship Management (CRM)
จำนวน 100 คน
- การทำงานในยุคแห่งการเปลี่ยนแปลง จำนวน 100 คน
นอกจากนี้องค์การเภสัชกรรมยังได้ส่งพนักงานไปฝึก
อบรม และศึกษาดูงานต่างประเทศจำนวน 48 คน และให้ทุนใน
การศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 3 คน ปริญญาเอก จำนวน 5 คน

- Project Leader for Work Innovation for 50
participants.
- Customer Relationship Management (CRM) for
100 participants.
- Working in Changing Environment for 100
participants.

In addition, the GPO sent 48 personnel for overseas training and education, and granted three master's degree and five doctoral degree scholarships.





กิจกรรมเพื่อสังคม

Social Activities



● การบริจาคยาช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย

ปี 2545 เกิดอุทกภัยขึ้นในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือรวมถึงภาคกลางบางจังหวัดของประเทศไทย ประชาชนได้รับความเดือดร้อนต้องการความช่วยเหลือเป็นจำนวนมาก องค์การเภสัชกรรมได้จัดคาราวานช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย โดยเดินทางไปมอบเครื่องอุปโภค บริโภค และยารักษาโรค ที่จังหวัด อุดรธานี พิจิตร เพชรบูรณ์ และพิษณุโลก มูลค่าการช่วยเหลือรวม 400,000 บาท รวมทั้งยังได้บริจาคยาและเวชภัณฑ์เพื่อช่วยเหลือผ่านทางสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด รวมมูลค่ากว่า 2 ล้านบาท

● การสนับสนุนการศึกษา

องค์การเภสัชกรรมให้ความสำคัญกับการศึกษาของเยาวชนอย่างต่อเนื่อง โดยในปี 2545 ได้ให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาคณะเภสัชศาสตร์ ในมหาวิทยาลัยของรัฐจำนวน 9 มหาวิทยาลัย ได้แก่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร มหาวิทยาลัยนเรศวร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร และมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี มหาวิทยาลัยละ 2 ทุนๆละ 15,000 บาท

นอกจากนี้องค์การเภสัชกรรมยังเป็นแหล่งการศึกษาฝึกงานและดูงานของนักศึกษา โดยในปี 2545 มีนักศึกษาเภสัชศาสตร์เข้าฝึกงานที่องค์การเภสัชกรรม รวม 24 คน นักศึกษาสาขาอื่นๆ เข้าฝึกงานรวม 81 คน และนักศึกษาเข้าศึกษาดูงาน รวม 646 คน

● Donation of drugs for flood victims

In 2002, there were floods in widespread areas over Thailand including the North, Northeast and some Central provinces, where great numbers of people suffered tremendously. The Government Pharmaceutical Organization organized a relief caravan to distribute necessity consumer goods and drugs to the flood victims in Ayutthaya, Phichit, Phetchabun and Phitsanulok worth to falling about 400,000 baht. It also donated drugs and medical supplies to provincial public-health offices worth over two million baht.

● Educational contribution

The Government Pharmaceutical Organization recognizes the importance of education of Thai youths. In 2002, the GPO granted scholarships to pharmacy students from nine public universities: Chulalongkorn, Mahidol, Chiang Mai, Khon Kaen, Songkhla Nakharin, Silpakorn, Naresuan, Prasanmitr and Ubon Ratchathani. Each university received two scholarships, worth 15,000 baht each.

In addition, the GPO has also regularly provided training program for university students. In 2002, there were 24 pharmacy student trainees as well as 81 student trainees from other disciplines. Moreover, there were also 646 students visiting the GPO on study trips.



● การสนับสนุนยาและเวชภัณฑ์
เพื่อสาธารณประโยชน์

องค์การเภสัชกรรมเป็นองค์กรของรัฐ ภารกิจหนึ่งของ
องค์การเภสัชกรรมคือการสนับสนุนยาและเวชภัณฑ์เพื่อ
กิจกรรมสาธารณประโยชน์อย่างสม่ำเสมอ ในปี 2545 องค์การ
เภสัชกรรม ได้สนับสนุนยาและเวชภัณฑ์หลายกิจกรรม ดังนี้

สนับสนุนกิจกรรมค่ายอาสาพัฒนาของนักศึกษาจาก
สถาบันการศึกษาต่างๆ จำนวน 44 แห่ง มูลค่ารวมประมาณ
70,000 บาท

สนับสนุนกิจกรรมสาธารณกุศล เช่น งานกาชาดของ
สภากาชาดไทย การออกหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ของหน่วยงาน
ต่างๆ ฯลฯ มูลค่ารวม 2,700,000 บาท

สนับสนุนยาด้านไวรัสเอดส์ เพื่อใช้ในโครงการ HIV-NAT
ช่วยเหลือผู้ติดเชื้อ HIV ในปี 2545 มูลค่า 2,991,340 บาท
การสนับสนุนยาในโครงการมีระยะเวลารวม 5 ปี เริ่มตั้งแต่
ปี 2544 องค์การบริจาคมยาในโครงการนี้ไปแล้วรวม 6,224,980 บาท

● Donation of drugs and medical supplies for
public utility

Since the Government Pharmaceutical Organization is a state enterprise under the government, one of its missions is to donate drugs and medical supplies for charities. In 2002, the GPO had provided such donation as the following:

- Support for 44 student rural-development organizations worth 70,000 baht.

- Support for public charity events such as the annual Red Cross Fair and mobile medical units worth 2.7 million baht.

- Support of ARV drugs worth 2,991,340 baht under the HIV-NAT project for five years in 2002. Since 2001, the GPO has donated HIV-AIDS drugs to support this project worth 6,224,980 baht since the project's inception.





● กิจกรรมการกุศล

องค์การเภสัชกรรมกำหนดจัดกิจกรรมการกุศลในด้านต่างๆเป็นประจำ ในรูปแบบการทำบุญเลี้ยงพระ ในโอกาสวันสถาปนาองค์การเภสัชกรรม 5 สิงหาคม ของทุกปี, การใส่บาตร ในโอกาสวันขึ้นปีใหม่ และการทำบุญทอดกฐินประจำปี โดยในปี 2545 องค์การเภสัชกรรมได้จัดทอดกฐินที่วัดตาพระยา อำเภอตาพระยา จังหวัดสระแก้ว เมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2545 ได้เงินเข้าวัดรวม 553,409 บาท

นอกจากนี้ยังจัดให้มีการบริจาคโลหิตของพนักงาน องค์การเภสัชกรรม แก่สถาบันพยาธิวิทยา กรมแพทย์ทหารบก ทุก 3 เดือน ในปี 2545 พนักงานองค์การเภสัชกรรมร่วมกันบริจาคโลหิตได้โลหิตรวม 103,200 ซีซี.

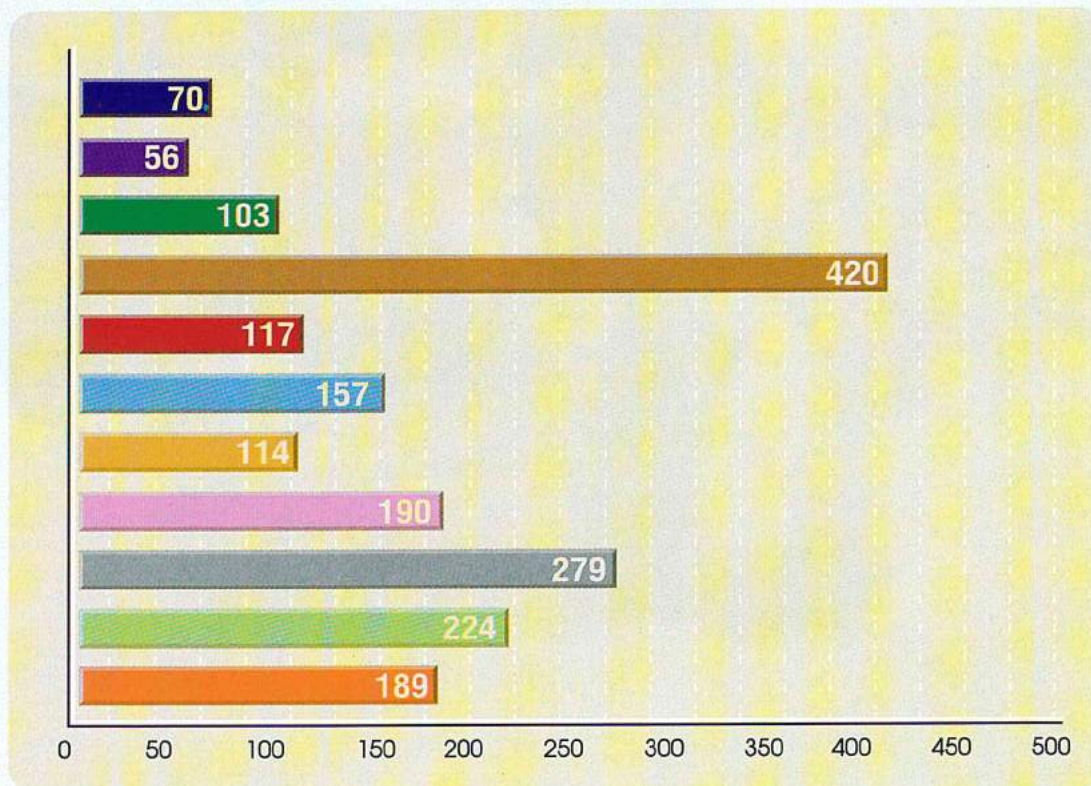
● Public Charities

The Government Pharmaceutical Organization regularly holds several charity events each year through merit-making in religious ceremony on its birthday of August 5th New Year Day, and annual Kratin ceremony. In 2002, the GPO held Kratin merit-making at Ta Phraya Temple in Ta Phraya district, Sa Kaeo province, on November 3rd and this event pooled 553,409 baht for the temple.

Moreover, the GPO also holds blood donation campaign for every three months for those staffs who are willing to donate blood to the Royal Thai Army Medical Department. In 2002, the GPO'S Staff had donated blood amounted to 103,200 cc.

อัตรากำลัง Manpower

จำนวนพนักงานขององค์การเภสัชกรรม
Number of Employees



จำนวน (คน)
Number

■ สำนักงานอำนวยการ
Office of the Managing Director

■ ฝ่ายทรัพยากรบุคคล
Human Resources Department

■ ฝ่ายบัญชีและการเงิน
Finance and Accounting Department

■ ฝ่ายผลิตยา
Pharmaceutical Production Department

■ ฝ่ายชีววัตถุ
Biological Production Department

■ ฝ่ายประกันคุณภาพ
Quality Assurance Department

■ ฝ่ายช่าง
Technical Department

■ ฝ่ายการตลาดและการขาย
Marketing and Sales Department

■ ฝ่ายจัดหาและกระจายผลิตภัณฑ์
Logistics Department

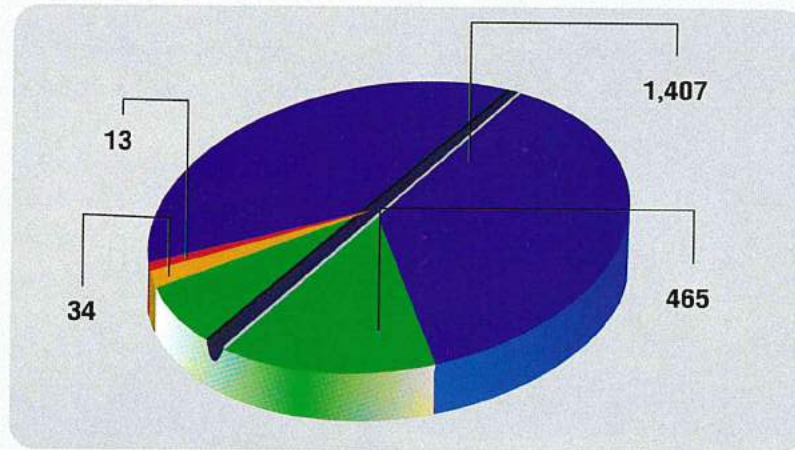
■ หน่วยงานขึ้นตรงต่อผู้อำนวยการ
Departments reporting directly to the MD

■ หน่วยงานขึ้นตรงต่อรองผู้อำนวยการ
Departments reporting directly to the Deputy MD

รวม 1,919 คน
Total people

จำนวนพนักงานองค์การเภสัชกรรมแยกตามวุฒิการศึกษา
 Number of Employees, Classified by Education Levels

จำนวน (คน)
 Number



ต่ำกว่าปริญญาตรี
 Below a Bachelors

ปริญญาโท
 Masters

รวม 1,919 คน
 Total people

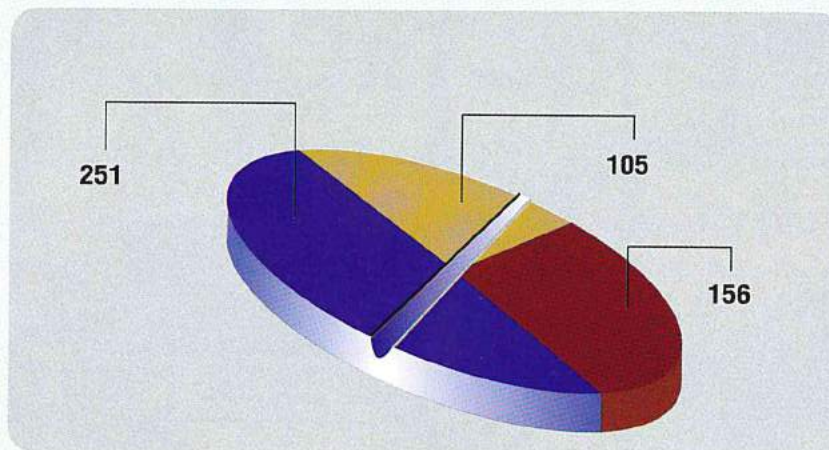
ปริญญาตรี
 Bachelors

ปริญญาเอก
 PhDs

แยกตามสายวิชาชีพ (ปริญญาตรีขึ้นไป)
 Number of Employees, Classified by Professional Background

แยกตามสายวิชาชีพ (ปริญญาตรีขึ้นไป)

จำนวน (คน)
 Number



เภสัชศาสตร์
 Pharmaceutical Sciences

อื่นๆ
 Others

วิทยาศาสตร์
 Sciences

รวม 512 คน
 Total people



บริษัทร่วมทุน

GPO'S Joint Venture Companies

บริษัทเยเนอรัล ฮอस्पิตัล โปรดักส์ (มหาชน) จำกัด
The General Hospital Products (Public) Co., Ltd.

ผู้ผลิต น้ำเกลือ น้ำยาล้างไต ผลิตภัณฑ์ทันตกรรม
โรงงาน เลขที่ 101/99 ซ.นวนคร 7 ถ.พหลโยธิน
อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120
Products Saline Solution, Peritoneal Dialysis & Dental
Hospital Products
Plant 101/99 Soi Nava Nakorn 7, Phaholyothin
Road, Khlong Luang District, Pathum Thani
Province 12120

บริษัทยูไนเต็ดฟาร์มา แอนติไบโอติกส์ อินดัสตรีส์ จำกัด
United Pharma Antibiotic Industries Co., Ltd.

ผู้ผลิต วัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตยาปฏิชีวนะ คลอแอกซาซิลลิน
อะม็อกซิซิลลิน และ ไดคลอแอกซาซิลลิน
โรงงาน เลขที่ 101/52 นิคมอุตสาหกรรมนวนคร ถ.พหลโยธิน
อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120
โทรศัพท์ 0-2529-0097-9 โทรสาร 0-2529-0378
Products Raw Materials Used for Production of Anti
biotics Cloxacillin, Amoxicillin and Dicloxacillin
Plant 101/52 Nava Nakorn Industrial Estate,
Phaholyothin Road, Khlong Luang District,
Pathum Thani Province 12120
Tel. 0-2529-0097-9 Fax:0-2529-0378

บริษัทไทยวัฒนาฟาร์มาซูติคัล เด็กซ์โทรส จำกัด
Thai Watana Pharmaceutical Dextrose Co., Ltd.

ผู้ผลิต น้ำตาลเด็กซ์โทรสสำหรับใช้ในการผลิตอาหารและยา
โรงงาน เลขที่ 112 หมู่ 1 ถ.บางละมุง-ระยอง อ.บางละมุง
จ.ชลบุรี 20150
โทรศัพท์ 0-3822-2483
Products Dextrose for Food and Drug Production
Plant 112 , Village 1, Bang Lamung-Rayong Road,
Bang Lamung District, Chon Buri Province 20150
Tel. 0-3822-2483

บริษัทผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทย จำกัด
Thai Herbal Products Co.,Ltd.

ผู้ผลิต ยาจากสมุนไพร
โรงงาน บริเวณแพตดอร์แลนด์ วังน้อย เลขที่ 130/149
หมู่ 3 อ.วังน้อย จ.พระนครศรีอยุธยา 13170
โทรศัพท์ 0-3572-1445-7, 0-3572-1745
โทรสาร 0-3572-1743
Products Herbal Medicines
Plant Factory Land, Wang-Noi, 130/149 Moo 3,
Amphur Wang-Noi, Ayuthaya Province 13170
Tel. 0-3572-1445-7, 0-3572-1745 Fax. 0-3572-1743

บริษัทองค์การเภสัชกรรม เมอริเออร์ชีววัตถุ จำกัด
GPO-Merieux Biologicals Co.,Ltd.

ผู้ผลิต วัคซีนป้องกันโรคในคน
โรงงาน ตั้งอยู่ในบริเวณนิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ซิตี้
เลขที่ 241 หมู่ 7 ต.หัวสำโรง อ.แปลงยาว
จ.ฉะเชิงเทรา 24190
โทรศัพท์ 0-3857-5429-35 โทรสาร 0-3857-5428
Products Human Vaccines
Plant Vaccines Plant (Gateway City)
241 Moo 7 Tambol Huasamrong, Amphur
Plaengyao, Chachoengsao 24190
Tel. 0-3857-5429-35 Fax 0-3857-5428

บริษัทเมดิคัลดีไวซ์ แมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
Medical Device Manufacturer (Thailand) Limited

ผู้ผลิต ผลิตและจำหน่ายเข็มฉีดยาและกระบอกฉีดยาชนิด
ปลอดภัย
โรงงาน อยู่ระหว่างดำเนินการจัดตั้งโรงงาน
Products Safety Syringe
Plant On the process of plant establishment

งบดุล

Balance Sheet

ณ วันที่ 30 กันยายน 2545 และ 2544
As at September 30, 2002 and 2001

สินทรัพย์ / Assets	2545 / 2002 (บาท) / (Baht)	2544 / 2001 (บาท) / (Baht)
สินทรัพย์หมุนเวียน Current Assets		
เงินสดและเงินฝากธนาคาร Cash and Bank Deposits	1,558,212,388.94	1,555,407,171.08
เงินฝากกระทรวงการคลัง Cash at the Finance Ministry	83,355.84	8,808,118.29
ลูกหนี้การค้าสุทธิ Accounts Receivable (Trade) - Net	669,424,445.44	732,488,555.87
ลูกหนี้อื่นสุทธิ Other Accounts Receivable - Net	9,317,038.77	3,503,685.05
สินค้าคงเหลือ Inventory	1,194,288,060.46	958,578,423.29
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น Other Current Assets	57,623,899.14	31,999,801.77
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน Total Current Assets	3,488,949,188.59	3,290,785,755.35
เงินลงทุนในบริษัทร่วม Investments	512,255,000.00	502,455,000.00
เงินให้กู้ยืม Loans	35,010,000.00	40,000,000.00
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ Property, Plant and Equipment - Net	1,203,856,191.95	1,152,221,442.43
สินทรัพย์ระหว่างดำเนินการ Assets in Progress	30,222,905.88	4,082,099.54
ยาและเวชภัณฑ์โครงการสำรองยาและเวชภัณฑ์ Medical Products for the Medicine Reserve Project	30,502,224.91	5,931,031.99
รวมสินทรัพย์ Total Assets	5,300,795,511.33	4,995,475,329.31



(นายธงชัย ทวีชาชาติ)
ผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม
(Mr.Thongchai Thavichachart)
Managing Director



(นางสาวอัญชลี อุทังกร)
ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน
(Miss Anchalee Utthongkorn)
Director, Finance and Accounting Department

งบดุล

Balance Sheet

ณ วันที่ 30 กันยายน 2545 และ 2544
As at September 30, 2002 and 2001

หนี้สินและทุน / Liabilities and Capital	2545 / 2002 (บาท) / (Baht)	2544 / 2001 (บาท) / (Baht)
หนี้สินหมุนเวียน Current Liabilities		
เจ้าหนี้การค้า Accounts Payable (Trade)	338,272,289.33	361,304,323.39
ค่าใช้จ่ายและเงินค้างจ่าย Accrued Expenses	72,977,071.44	67,219,213.74
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย Withholding Income Tax	3,348,489.67	3,568,218.69
เงินประกันสัญญา Contract Guarantee	15,260,594.70	8,425,156.95
เจ้าหนี้อื่น Other Creditors	9,156,092.61	10,211,409.49
รวมหนี้สินหมุนเวียน Total Current Liabilities	439,014,537.75	450,728,322.26
กองทุนบำเหน็จผู้ปฏิบัติงาน Employee Remuneration Fund	208,422,821.10	187,494,129.05
รวมหนี้สิน Total Liabilities	647,437,358.85	638,222,451.31
ทุน Capital		
ทุนประเดิม Original Capital	48,041,467.48	48,041,467.48
ทุนรับจากงบประมาณ Capital Allocated from Government Budget	3,018,502.04	3,018,502.04
ทุนรับโอนจากเงินทุนหมุนเวียน Capital Transferred from Working Capital	3,526,548.46	3,526,548.46
รวม Total	54,586,517.98	54,586,517.98
ส่วนเกินทุนจากการบริจาค Surplus on Donation	17,339,955.98	18,353,597.84
สำรองโครงการสำรองยาและเวชภัณฑ์ Reserve for Medicine Reserve Project	49,914,409.60	49,914,409.60
กำไรสะสม Retained Earnings	4,531,517,268.92	4,234,398,352.58
รวมทุน Total Capital	4,653,358,152.48	4,357,252,878.00
รวมหนี้สินและทุน Total Liabilities and Capital	5,300,795,511.33	4,995,475,329.31

งบกำไรขาดทุน

Statements of Income

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2545 และ 2544

For the Years Ended September 30, 2002 and 2001

	2545 / 2002 (บาท) / (Baht)	2544 / 2001 (บาท) / (Baht) (ปรับปรุงใหม่) (Adjustment)
รายได้จากการดำเนินงาน		
Operating Revenues		
ขายยาและเวชภัณฑ์	3,327,173,977.58	3,413,925,259.40
Medicinal and Pharmaceutical Sales		
ค่ารับจ้างทำของ	3,804,248.48	4,213,625.96
Revenue from Contract		
รวมรายได้จากการดำเนินงาน	3,330,978,226.06	3,418,138,885.36
Total Operating Revenues		
ต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน		
Cost of Sales and Operating Expense		
ต้นทุนขายและรับจ้างทำของ	2,136,615,044.58	2,252,734,853.83
Cost of Sales and Revenue From Contract		
ค่าใช้จ่ายในการขายและการบริหาร	734,927,192.83	634,448,026.25
Selling and Administrative Expense		
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	7,069,500.69	10,245,994.85
Other Expense		
รวมต้นทุนขายและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	2,878,611,738.10	2,897,428,874.93
Total Cost of Sales and Operating Expenses		
กำไรจากการดำเนินงาน	452,366,487.96	520,710,010.43
Operating Profit		
รายได้อื่น	53,452,428.38	34,704,037.49
Other Income		
กำไรสุทธิ	505,818,916.34	555,414,047.92
Net Profit		

งบกำไรสะสม

Statements of Retained Earnings

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2545 และ 2544

For the Years Ended September 30, 2002 and 2001

งบกำไรสะสมต้นปี Retained Earnings at the Beginning of the Year	2545 / 2002 (บาท) / (Baht)	2544 / 2001 (บาท) / (Baht) (ปรับปรุงใหม่) (Adjustments)
กำไรสะสมต้นปีก่อนปรับปรุง Retained Earnings at the Beginning of the Year	4,332,536,678.59	4,014,413,040.15
หัก ปรับปรุงผลสะสมจากการ Less Results from changes in saving เปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี - เงินลงทุน policy of Employee Remuneration Fund	98,138,326.01	106,828,735.49
กำไรสะสมต้นปีหลังปรับปรุง Retained Earnings after Adjustment	4,234,398,352.58	3,907,584,304.66
หัก จัดสรรกำไรสุทธินำส่งเป็นรายได้แผ่นดิน Allotment of net profit for contribution as state income	(208,700,000.00)	(228,600,000.00)
คงเหลือ Total	4,025,698,352.58	3,678,984,304.66
บวก กำไรสุทธิประจำปี Add Net Profit for the Year	505,801,236.34	555,414,047.92
กำไรสะสมปลายปี Retained Earnings at the End of the Year	4,531,499,588.92	4,234,398,352.58

งบกระแสเงินสด

Statements of Cash Flows

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2545 และ 2544

For the Years Ended September 30, 2002 and 2001

	2545 / 2002 (บาท) / (Baht)	2544 / 2001 (บาท) / (Baht)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
Cash Flows From Operating Activities		
กำไรสุทธิ	505,818,916.34	555,414,047.92
Net Profit		
รายการปรับปรุงกระทบยอดกำไรสุทธิ		
Adjustment to Reconcile Net Earning		
เป็นเงินสดสุทธิรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน		
to Net Cash Provided by Operating Activities		
ค่าเสื่อมราคา	151,540,272.79	136,932,954.75
Depreciation :		
ขาดทุนจากการขายและตัดบัญชีสินทรัพย์	1,630,891.52	1,022,179.33
Loss from sales and offsetting of assets accounts		
ขาดทุนจากการตัดบัญชีสินค้า	5,115,895.17	8,810,547.36
Loss from offsetting of merchandise accounts		
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์	(757,753.31)	-
Loss from sales of assets		
ค่าเผื่อหนี้สูญ	131,888.77	325,221.33
Reserve for bad debts		
รายได้จากการตัดบัญชีทรัพย์สินที่ได้รับบริจาค	(1,106,925.57)	(1,538,972.16)
Paid in Capital from Donation		
เงินนำส่งคลัง	(208,700,000.00)	(228,600,000.00)
State on Profit Contribution		
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สิน		
Change in Asset and Dept		
ลูกหนี้การค้า ลดลง	63,233,067.51	156,682,183.89
Decrease in Accounts Receivable - Trade		
หนี้สูญรับคืน	(300,845.85)	(249,595.09)
Bad Dept Recoveries		
ลูกหนี้อื่น (เพิ่มขึ้น)	(5,813,353.72)	(330,389.26)
Another Accounts Receivable		
สินค้าคงเหลือ (เพิ่มขึ้น)	(240,030,875.36)	(151,726,012.06)
Increase in Inventories		

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

Statements of Cash Flows (Continued)

	2545 / 2002 (บาท) / (Baht)	2544 / 2001 (บาท) / (Baht)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น (เพิ่มขึ้น)	(25,624,097.37)	(1,687,916.20)
Another Current Assets		
ยาและเวชภัณฑ์โครงการสำรองยาและเวชภัณฑ์ (เพิ่มขึ้น)	(24,571,192.92)	(137,233.25)
Medicine Products for the Medicine Reserve		
เจ้าหนี้การค้า (ลดลง) เพิ่มขึ้น	(35,152,656.81)	32,841,852.91
Increase (Decrease) in Accounts Payable - Trade		
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยน	190,825.23	88,046.83
Foreign-exchange loss		
เงินประกันสัญญา เพิ่มขึ้น	6,835,437.75	568,830.40
Increase in Contract Guarantee		
เจ้าหนี้อื่น (ลดลง)	(1,055,316.88)	(4,222,457.65)
Decrease in Accounts Payable		
กองทุนบำเหน็จผู้ปฏิบัติงานเพิ่มขึ้น	20,928,692.05	920,328.95
Increases in Employee Remuneration Fund		
ค่าใช้จ่ายและเงินค้างจ่าย เพิ่มขึ้น (ลดลง)	5,757,857.70	(26,940,760.17)
Decrease in Expenses and Accrued Expenses		
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย (ลดลง) เพิ่มขึ้น	(219,729.02)	1,318,581.63
Increase (Decrease) in Withholding Income Tax		
เงินสดรับสุทธิจากกิจกรรมดำเนินงาน	217,850,998.02	479,491,439.46
Net Cash Received From Operating Activities		

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

Statements of Cash Flows (Continued)

ณ วันที่ 30 กันยายน 2545 และ 2544

For the Years Ended September 30, 2002 and 2001

	2545 / 2002 (บาท) / (Baht)	2544 / 2001 (บาท) / (Baht)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
Cash Flows From Investment Activities		
จ่ายเงินให้กู้ยืม	(10,000.00)	-
Loans		
รับเงินให้กู้ยืมคืน	5,000,000.00	-
Loan repayments received		
เงินสดรับจากการขายสินทรัพย์	795,532.02	2,803.74
Cash Received from Assets Sales		
จ่ายเงินลงทุนในที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์	(197,639,037.60)	(105,421,039.80)
Investment in Building and Equipment		
จ่ายเงินลงทุนในสินทรัพย์ระหว่างดำเนินการ	(22,117,037.03)	(3,147,520.10)
Investment in Progress Assets		
เงินฝากธนาคารประจำเกิน 3 เดือน	(98,665.44)	(356,155.24)
Fixed Savings Accounts of Over 3 Months		
จ่ายเงินลงทุนระยะยาว	(9,800,000.00)	(61,200,000.00)
Long - Term Investment		
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(223,869,208.05)	(170,121,911.40)
Net Cash Spent in Investment		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	(6,018,210.03)	309,369,528.06
Increase Net Cash		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	1,554,339,279.36	1,244,969,751.30
Cash at the Beginning of the Year		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวด	1,548,321,069.33	1,554,339,279.36
Cash at The End of The Year		



องค์การเภสัชกรรม

75/1 ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

THE GOVERNMENT PHARMACEUTICAL ORGANIZATION

75/1 Rama VI Rd. Ratchathewi, Bangkok 10400

Tel. 0-2203-8000, 0-2246-0042 <http://www.gpo.or.th>