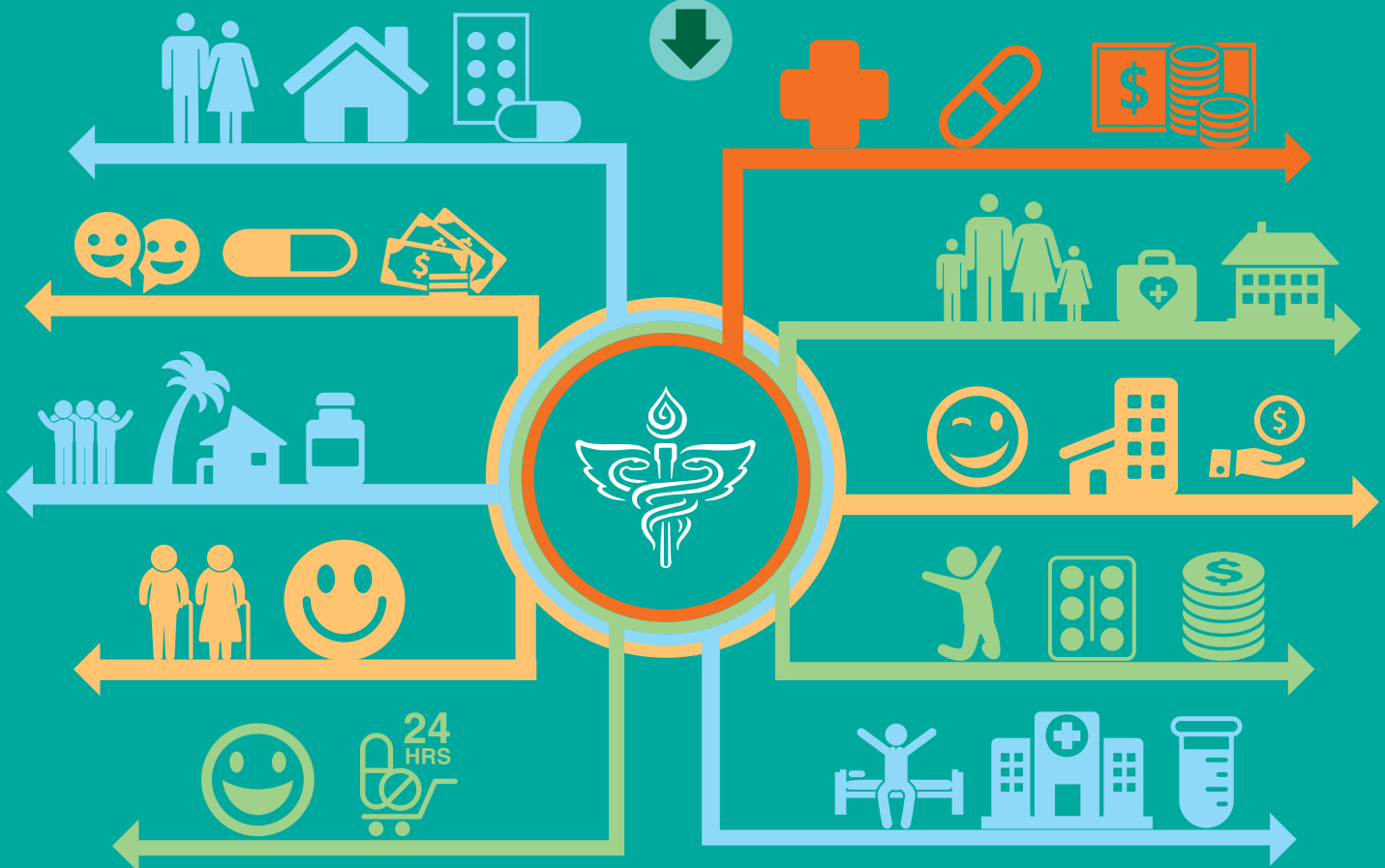


ACCESS & SAVE



PHARMACY
PEOPLE
MONEY



องค์การเภสัชกรรม

The Government Pharmaceutical Organization

“ด้วยการบริหารจัดการองค์กรที่ดี
สู่การกระจายยาที่ครอบคลุม
ทุกกลุ่มอาการ...ในทุกภูมิภาค
ผ่านสวัสดิการของรัฐ
ช่วยประหยัดงบประมาณ
กว่า 5,434 ล้านบาท
ในปี 2558”



สารบัญ | Contents

2	ประวัติความเป็นมา GPO's Background	46	การบริหารจัดการองค์กร Organizational Management
4	ข้อมูลสำคัญทางการเงินในรอบปี 2558 Financial Highlights of the Year 2015	54	รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบ องค์การเภสัชกรรม ประจำปี 2558 Report of the Audit Committee of the Fiscal Year 2015
6	สารจากประธานกรรมการ Message from the Chairman of the Board	57	ผลการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ 2558 และบทวิเคราะห์ของฝ่ายบริหาร Operational Guidelines for the Fiscal Year 2015 and Management Analysis
9	คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม GPO's Board of Directors	73	รายงานผลการดำเนินงานตามนโยบายกำกับดูแล กิจการที่ดี Report on operations in accordance with Good Corporate Governance Policy
20	คณะผู้บริหารองค์การเภสัชกรรม GPO's Executive Officers	79	โครงการสำคัญ Important Projects
24	โครงสร้างการบริหาร Organization Chart	90	กิจกรรมเพื่อสังคมขององค์การเภสัชกรรม ปีงบประมาณ 2558 GPO's Corporate Social Responsibility Activities during the Fiscal Year 2015
26	โครงสร้างการจัดการและการกำกับดูแลกิจการ Management and Supervision Structure	97	บริษัทร่วมทุน GPO's Joint Venture Companies
43	ค่าตอบแทนของคณะกรรมการองค์การ เภสัชกรรม Remuneration for the Board of Directors of the Government Pharmaceutical Organization	98	รายงานของผู้สอบบัญชี Auditor's Report
		128	อัตรากำลัง Manpower



ประวัติความเป็นมา GPO's Background

องค์การเภสัชกรรมเป็นรัฐวิสาหกิจในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ก่อตั้งขึ้นโดย พระราชบัญญัติองค์การเภสัชกรรม พุทธศักราช 2509 จากการรวมกิจการของโรงงานเภสัชกรรม (ก่อตั้งเมื่อปี พ.ศ. 2482) กับ กองโอสถศาลา (ก่อตั้งเมื่อ พ.ศ. 2444)

พระราชบัญญัติองค์การเภสัชกรรม 5 สิงหาคม พ.ศ. 2509 กำหนดทุนขององค์การเภสัชกรรมไว้เป็นจำนวนเงิน 100 ล้านบาท มีการทูลเกล้าฯ ในการผลิตยาและเวชภัณฑ์ สนับสนุนงานสาธารณสุขของประเทศ ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ (สคร.) กระทรวงการคลัง จัดองค์การเภสัชกรรมอยู่ในกลุ่มรัฐวิสาหกิจประเภทบริการสังคมและเทคโนโลยี องค์การเภสัชกรรมจึงไม่ใช่รัฐวิสาหกิจเพื่อการค้ากำไรให้แก่รัฐ แต่เป็นรัฐวิสาหกิจเพื่อสนับสนุนงานสาธารณสุขของประเทศ เพื่อให้ผู้ป่วยสามารถเข้าถึงยาและเวชภัณฑ์ที่จำเป็นได้อย่างทั่วถึงและเป็นธรรม

โรงงานผลิตยาและเวชภัณฑ์ขององค์การเภสัชกรรม นับเป็นโรงงานผลิตยาและเวชภัณฑ์แผนปัจจุบันแห่งแรกของประเทศไทย และเป็นโรงงานที่ได้มาตรฐาน GMP (Good Manufacturing Practice) ของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) ซึ่งเป็นมาตรฐานการผลิตยาและเวชภัณฑ์ที่เข้มงวด เพื่อผลิตยาและเวชภัณฑ์ที่มีคุณภาพตามที่กฎหมายกำหนด

The Government Pharmaceutical Organization is a state enterprise under the Ministry of Public Health. It was founded according to GPO Act of 5 August 1966 (B.E. 2509) by the combination of a pharmaceutical manufacturing plant (founded in 1939, B.E. 2482) and Pharmaceutical Department (founded in 1901, B.E. 2444).

GPO Act of 5 August 1966 (B.E. 2509) has set its own capital to be THB 100 million. The main responsibility is to produce medicines and pharmaceutical products to support the country's public health section. The State Enterprise Policy Office (SEPO), Ministry of Finance, has assigned GPO to be a state enterprise that serves the society. Therefore, GPO is not a commercial state enterprise that produces profit for the government. It is a state enterprise that supports that nation's public health section so that patients can easily access medicines and pharmaceutical products.

GPO's manufacturing plant for medicines and pharmaceutical products is the first in Thailand. It received the certification for GMP (Good Manufacturing Practice) from the Food and Drug Administration which has very strict standards for medicine and pharmaceutical product production approved by the regulations of Thailand.



อาคารเฉลิมพระเกียรติ โรงงานผลิตยา รังสิต 1
องค์การเภสัชกรรม อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี

วิสัยทัศน์

“เป็นผู้นำในธุรกิจยาและเวชภัณฑ์ที่เป็นประโยชน์และจำเป็นต่อสังคมไทยและประชาคมอาเซียนอย่างยั่งยืน”

Vision

“To be a leader in pharmaceutical product and medical supply business sustainably beneficial and essential to the Thai society and ASEAN Community.”

พันธกิจ

- ผลิต จำหน่ายและบริการผลิตภัณฑ์สุขภาพ มุ่งสู่มาตรฐานสากล
- ดำเนินธุรกิจให้มีศักยภาพในการแข่งขันในอาเซียน และสามารถพึ่งตนเองได้
- รักษาระดับราคาและเวชภัณฑ์ที่จำเป็นต่อสังคมไทย เพื่อประชาชนสามารถเข้าถึงได้
- วิจัยและพัฒนายาและเวชภัณฑ์ใหม่ๆ เพื่อตอบสนองความต้องการและความจำเป็นต่อสังคม
- สำรองยาและเวชภัณฑ์ในภาวะฉุกเฉินเพื่อความมั่นคงของชาติ

Mission

- To manufacture, sell and supply health quality products supplies with an aim to achieve world-class standard.
- To develop business to ensure competitiveness in Asean and self-sustainability.
- To maintain price level of pharmaceutical products and medical supplies necessary for the Thai society to ensure people's accessibility.
- To research and develop new pharmaceutical products and medical supplies to respond to the need and necessity of the society.
- To reserve for pharmaceutical products and medical supplies in to the national security drugs system.

ข้อมูลสำคัญทางการเงินในรอบปี 2558

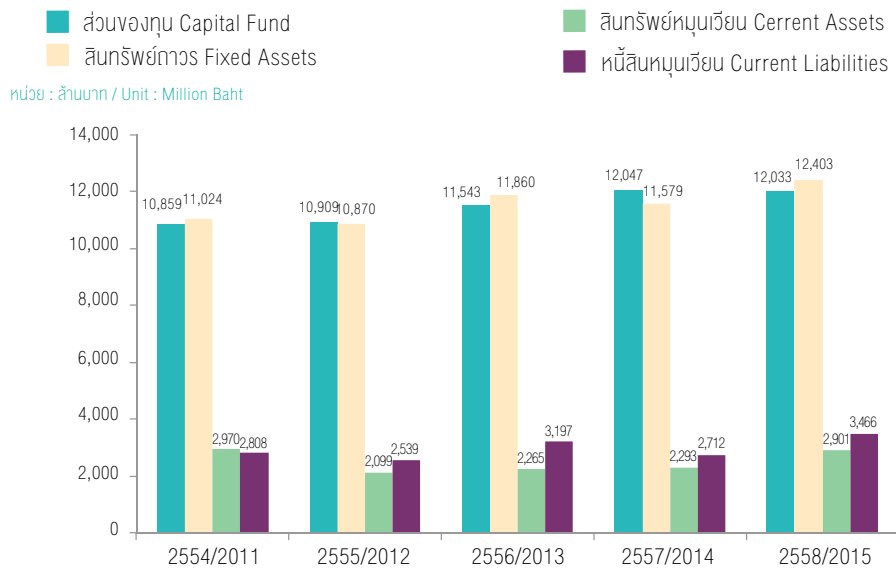
Financial Highlights of the Year 2015

ผลการดำเนินงาน Performance	ปี 2558 (2015)	อัตราการ เปลี่ยนแปลง % Change Rate (%)	ปี 2557 (2014)	อัตราการ เปลี่ยนแปลง % Change Rate (%)	ปี 2556 (2013)	อัตราการ เปลี่ยนแปลง % Change Rate (%)	ปี 2555 (2012)
รายได้รวม (ล้านบาท) Total Revenue (Million Baht)							
ยอดขายยาและเวชภัณฑ์ Sales of Pharmaceutical Products and Medical Supplies	13,428.44	17.00%	11,477.25	-4.60%	12,030.17	-0.05%	12,036.41
ค่าจ้างทำของ Revenue from Contract	19.37	132.11%	8.35	11.82%	7.46	30.49%	5.72
รายได้อื่น Other Revenues	311.36	27.26%	244.67	2.89%	237.80	3.70%	229.30
รายจ่ายรวม (ล้านบาท) Total Expenses (Million Baht)							
ต้นทุนขาย Cost of Sales	10,317.97	18.27%	8,723.74	-3.81%	9,069.74	3.21%	8,787.76
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน Operating Expenses	1,997.04	6.19%	1,880.71	-11.42%	2,123.12	7.02%	1,983.78
กำไรสุทธิ Net Profit	1,332.50	32.55%	1,005.29	-8.70%	1,101.12	-10.69%	1,232.88
เงินรายได้ส่งรัฐ State on Profit Contribution	1,605.46	225.77%	492.81	5.85%	465.58	-19.94%	581.55
สถานะการเงิน (ล้านบาท) Financial Status (Million Baht)							
หนี้สินรวม Total Liabilities	4,728.11	19.15%	3,968.06	-10.77%	4,446.93	18.80%	3,743.13
สินทรัพย์รวม Total Assets	16,761.31	4.66%	16,015.43	0.15%	15,990.91	9.13%	14,652.74
ส่วนของผู้ถือหุ้น Capital	12,033.20	-0.12%	12,047.37	4.36%	11,543.98	5.81%	10,909.60
อัตราส่วนสินทรัพย์หมุนเวียน ต่อหนี้สินหมุนเวียน (เท่า) Current Ratio (Times)	3.58	-16.19%	4.27	15.09%	3.71	-9.30%	4.09
อัตราหมุนเวียนของสินทรัพย์ (เท่า) Total Assets Turnover (Times)	0.80	11.79%	0.72	-4.74%	0.75	-12.52%	0.86
อัตราผลตอบแทนส่วนของผู้ถือหุ้น (%) Return on Equity (%)	11.07%	32.71%	8.34%	-12.52%	9.54%	-14.99%	11.22%

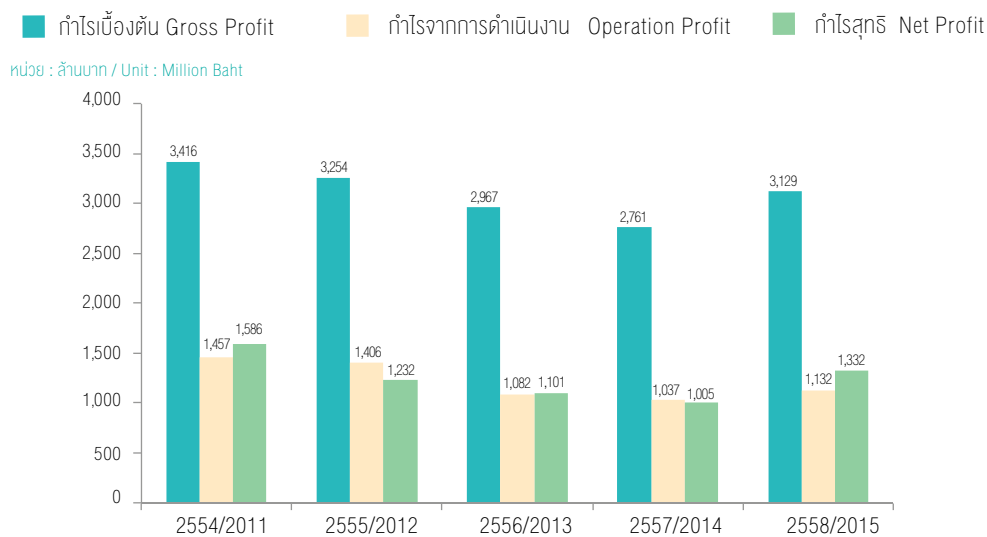
ฐานะทางการเงินขององค์การเภสัชกรรม 2554 - 2558

Financial Highlights of the Year 2011 - 2015

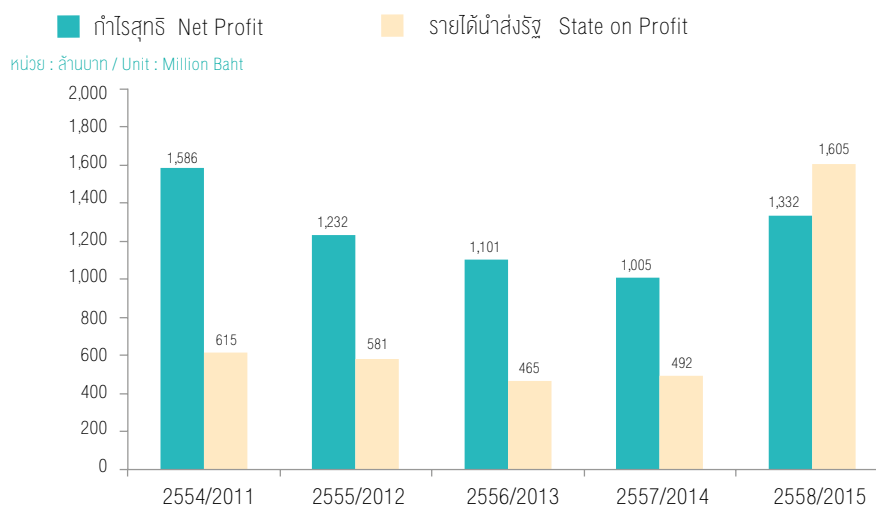
ฐานะทางการเงินขององค์การเภสัชกรรม 2554 - 2558 / Financial Highlights of the Year 2011 - 2015



กำไรสุทธิ กำไรจากการดำเนินงาน 2554 - 2558 / Net Profit and Operation Profit 2011 - 2015



รายได้นำส่งรัฐเทียบกับกำไรสุทธิ 2554 - 2558 / State on Profit Contribution vs Net Profit 2011 - 2015



Access & SAVE

องค์การเภสัชกรรมได้ดำเนินงานเพื่อตอบสนองนโยบายภาครัฐและนโยบายแห่งชาติด้านยา มุ่งเน้นให้องค์กรมีการพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตยา การวิจัยและพัฒนาไปสู่มาตรฐานสากล ตลอดจนการพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรมุ่งสู่องค์กรที่มีประสิทธิภาพสูงในการดำเนินงานพันธกิจที่ได้รับมอบหมาย ในความรับผิดชอบดูแลความมั่นคงด้านยาและเวชภัณฑ์ของประเทศ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงยาอย่างทั่วถึง และสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน

จากการดำเนินงานขององค์การเภสัชกรรมในการผลิตและจัดหายาและเวชภัณฑ์ในปี 2558 สามารถประหยัดงบประมาณจากการจัดหายาและเวชภัณฑ์ให้กับภาครัฐเป็นมูลค่ารวม 5,343.36 ล้านบาท จากงบประมาณที่ภาครัฐจะต้องใช้ซื้อยาและเวชภัณฑ์ในรายการเดียวกัน 8,319.52 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 64.23 ซึ่งแบ่งเป็นรายการยาที่องค์การเภสัชกรรมสามารถผลิตได้เอง คิดเป็นมูลค่าที่ภาครัฐประหยัดได้เท่ากับ 3,692.03 ล้านบาท และรายการยาผู้ผลิตอื่นที่องค์การเภสัชกรรมจัดหาจำหน่าย คิดเป็นมูลค่าที่ภาครัฐประหยัดได้เท่ากับ 1,651.33 ล้านบาท

ด้านผลประกอบการในปีงบประมาณ 2558 องค์การเภสัชกรรมมียอดจำหน่ายยาและเวชภัณฑ์มูลค่ารวมทั้งสิ้น 13,428.45 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา 1,951.20 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 17.00 แบ่งเป็นยอดจำหน่ายยาและเวชภัณฑ์ที่องค์การเภสัชกรรมผลิต 6,551.63 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 719.16 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 12.33 อันเนื่องมาจากสามารถเพิ่มกำลังการผลิตได้หลังจากปรับปรุงสายการผลิตในปี 2557 ในกลุ่มยาโรคหัวใจและยาในกลุ่ม ARV ที่เป็น Solid dosage form ทำให้ผลผลิตขึ้นคลั่งเพิ่มมากขึ้นประมาณ 604 ล้านเม็ด ในขณะที่ยาผู้ผลิตอื่นมียอดจำหน่ายเพิ่มขึ้นมากถึง 1,232.04 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 21.83 ซึ่งยอดจำหน่ายยาผู้ผลิตอื่นมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอันเนื่องมาจากองค์การเภสัชกรรมได้ตอบสนองนโยบายของกระทรวงสาธารณสุข และสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติในการจัดหายาและเวชภัณฑ์ เพื่อให้ประชาชนเข้าถึงยาได้มากขึ้น

สารจากประธานกรรมการ

Message from the Chairman of the Board

สำหรับการดำเนินงานตามนโยบายที่สำคัญและพันธกิจทางสังคม ในปี 2558 องค์การเภสัชกรรมได้พัฒนากระบวนการผลิตตามมาตรฐานหลักเกณฑ์และวิธีการในการผลิตยาของโรงงานผลิตยาที่พระราม 6 โดยได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP PIC/S จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ครบทุกหมวดการผลิต จำนวน 8 หมวด ขณะเดียวกันได้พัฒนากระบวนการผลิตของโรงงานผลิตยารังสิต 1 ที่ อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี ที่ได้เปิดสายการผลิตยาเม็ดและยาแคปซูลครบทั้ง 4 สายการผลิต โดยได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP และพร้อมรับการตรวจเพื่อขอการรับรองมาตรฐาน GMP PIC/S ภายในปี 2559

ในส่วนของโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตวัคซีนไขหวัดใหญ่/ไขหวัดนกตามมาตรฐาน WHO GMP ที่ ต.ทับทวน อ.แก่งคอย จ.สระบุรี ได้รับอนุมัติงบประมาณเพิ่มเติมในการก่อสร้างจากคณะรัฐมนตรี อีกจำนวน 59.3 ล้านบาท โดยมีกำหนดแล้วเสร็จในปี 2559 ควบคู่กับการพัฒนาวัคซีนไขหวัดใหญ่/ไขหวัดนกชนิดเชื้อเป็น “Fluvac 5” ขององค์การเภสัชกรรม ที่ได้รับการอนุมัติจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2558 ให้ดำเนินการผลิตวัคซีนได้กรณีที่มีการระบาดใหญ่ ที่โรงงานผลิตวัคซีนนาร่อง ตั้งอยู่ที่คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร จังหวัดนครปฐม ซึ่งวัคซีน “Fluvac 5” ขององค์การเภสัชกรรมได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 รางวัลนวัตกรรมแห่งชาติจาก NIA (National Innovation Agency) ในปี 2558 ในส่วนของวัคซีนไขหวัดใหญ่ชนิดเชื้อตายที่พัฒนาควบคู่กัน ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้ทดลองทางคลินิกระยะที่ 1 ในอาสาสมัครตามแผน ซึ่งจะต้องมีการทดลองรอบ 3 ระยะ จึงจะสามารถขอขึ้นทะเบียนได้คาดว่าจะแล้วเสร็จก่อนการเปิดโรงงานผลิตวัคซีนฯ อย่างเป็นทางการแน่นอน

ในส่วนของการวิจัยพัฒนาเพื่อการผลิตและจัดหาผลิตภัณฑ์ยาตามบัญชียาหลักแห่งชาติในปี 2558 องค์การเภสัชกรรมสามารถผลิตและจัดหารวม 223 รายการ จากจำนวนทั้งหมด 832 รายการ ซึ่งเป็นยาที่องค์การเภสัชกรรมผลิตได้เอง 197 รายการ และเป็นยาผู้ผลิตอื่นที่สำรองอีก 26 รายการ

ในปี 2558 องค์การเภสัชกรรมสามารถยื่นขึ้นทะเบียนตำรับยาสามัญตามรายการผลิตภัณฑ์ที่อยู่ในโครงการ Success Products ที่มีอยู่ทั้งหมด 26 รายการ โดยเป็นยาสามัญใหม่ 8 รายการ ที่ขึ้นทะเบียนเป็นลำดับแรกในประเทศไทย เพื่อให้ครอบคลุมอุบัติการณ์ของโรคในภาวะปัจจุบัน และสอดคล้องกับบัญชียาหลักแห่งชาติในกลุ่มยาต้านไวรัสเอดส์และยาต้านไวรัสตับอักเสบบี ตลอดจนโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง

นอกจากนี้ ยังมีการออกผลิตภัณฑ์จากสมุนไพรที่ใช้สารสกัดจากพืชมั่น เพื่อขยายตลาดในกลุ่มเครื่องสำอาง ยาโรคมะเร็ง ยารักษาต่อมลูกหมากโต ยารักษาภาวะศีรษะล้านในเพศชาย รวมถึงยาแก้พรีและยาที่มีความจำเป็นหรือขาดแคลนเพื่อรองรับการบำบัดรักษาในระบบหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ทั้งโรงพยาบาลในและนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุข เพื่อให้ประชาชนเข้าถึงยาได้มากขึ้นในราคายุติธรรม และได้รับยาที่มีประสิทธิภาพในการรักษาเทียบเท่ากับยาต้นแบบ

ด้านการบริหารจัดการองค์กรสู่องค์กรที่มีประสิทธิภาพสูง ในฐานะรัฐวิสาหกิจในกลุ่มสาขาสังคมและเทคโนโลยี มีผลคะแนนจากการประเมินกระบวนการบริหารจัดการและผลการดำเนินงานตามภารกิจโดยรวมขององค์กรในระดับคะแนนเฉลี่ย 4.1647 เพิ่มขึ้นจากปี 2557 ที่ได้ 3.2041 สืบเนื่องจากกระบวนการทำงานมีความเป็นระบบมากขึ้น ผลดำเนินงานตามภารกิจดีขึ้นในทุกด้าน โดยเฉพาะผลลัพธ์ด้านการนำองค์กร อาทิ จำนวนเงินที่ภาครัฐประหยัดได้จากการผลิตและจัดหาและเวชภัณฑ์ขององค์การเภสัชกรรม การก่อสร้างโรงงานผลิตยาตามมาตรฐานสากล การพัฒนาวัคซีนไขหวัดใหญ่เป็นผลสำเร็จ เป็นต้น

ภาพรวมโดยสรุปในการดำเนินงานภายใต้แผนยุทธศาสตร์ระยะ 3 ปี ประจำปี 2558-2560 ขององค์การเภสัชกรรม ในปี 2558 ซึ่งเป็นปีแรกสามารถตอบสนองนโยบายภาครัฐและนโยบายแห่งชาติด้านยาได้เป็นอย่างดี เป็นความมุ่งมั่นในการพัฒนางานวิจัยเพื่อการผลิตควบคู่กับการพัฒนากระบวนการผลิตในระดับสากล พร้อมการบริหารจัดการสู่องค์กรที่มีประสิทธิภาพสูงในการดำเนินงานตามพันธกิจความรับผิดชอบต่อสังคมและความมั่นคงด้านยาของประเทศ เพื่อให้ประชาชนเข้าถึงยาและสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน รวมถึงรองรับการเปิดการค้าเสรีอาเซียนที่สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ “เป็นผู้นำในธุรกิจยาและเวชภัณฑ์ที่เป็นประโยชน์และจำเป็นต่อสังคมไทย และประชาคมอาเซียนอย่างยั่งยืน”

วเลอ 
(ศุภกร สงวนชาติศรโกร)
ประธานกรรมการองค์การเภสัชกรรม

GPO operates in response to government policies and national drug policies, which place emphasis on the requirement for the organization to enhance the pharmaceutical manufacturing industry and to undertake research and development in order to meet international standards, as well as to develop its organizational management in order to be highly effective in carrying out its assigned missions. This allows GPO to be responsible for medicines and medical supplies throughout the country, to enable people to have thorough and easy access to medicines and for Thailand to attain self-sufficiency in terms of pharmaceuticals. GPO's operations, in regard to the production and supply of medicine and medical supplies during the fiscal year 2015, assisted the government in making savings amounting to 5,343.36 million baht on its total budget for the government sector's procurement of medicines and medical supplies of 8,319.52 million baht, equaling 64.23%. These savings comprised medicines which were produced directly by GPO amounting to 3,692.03 million baht and products produced by other manufacturers and supplied by GPO amounting to 1,651.33 million baht.

Turnover for the fiscal year 2015 saw GPO's sales of drugs and medical supplies totalling 13,428.45 million baht, an increase on the previous year of 1,951.20 million baht, equaling 17.00 %. Within total sales, those for the drugs and medical supplies produced directly by GPO accounted for 6,551.63 million baht, an increase of 719.16 million baht or 12.33 %. This growth in sales resulted from an increase in production capacity due to the renovation, in 2014, of the production line for general medicines and ARV drugs in a solid dosage form, which lead to an increase in output of approximately 604 million tablets. Products produced by other manufacturers showed an increase of 1,232.04 million baht, or 21.83 %. This increase in sales was due to the procurement policies of the Ministry of Public Health and the National Health Insurance Office (NHSO), under which GPO was assigned to supply medicines and medical supplies. These procurement policies enable people to easily access the drugs they need.

In keeping with its major policies and social missions, during 2015 GPO developed its manufacturing processes and manufacturing plants in accordance with GMP standards. The manufacturing plant at Rama VI received accreditation with the GMP PIC/S standard from the Food and Drug Administration in respect of all 8 of its production categories. The Rangsit 1 Manufacturing plant in Thanyaburi District, Pathum Thani Province, having received accreditation with GMP, is now able to manufacture all 4 of its assigned production lines of capsules and tablets and will be ready to be audited for accreditation with the GMP-PIC/S standard in 2016.

The project for the construction of an influenza/avian flu vaccine manufacturing plant at Tub Kwang Sub District, Kaeng Khoi District, Saraburi Province in accordance with WHO-GMP, had an additional construction budget of 59.3 million baht approved by the Council of Ministers. The construction of the manufacturing building is expected to be completed within 2016. Furthermore, GPO's live attenuated influenza vaccine under the brand name Fluvac 5 received conditional approval from the Food and Drug Administration on 11 June 2015 for the production of vaccines in the event of a pandemic of influenza. This vaccine was produced on a pilot scale at the Pharmacy Faculty of Silpakorn University, Nakhon Pathom Province and achieved 2nd place in the National Innovation Awards, endowed by the National Innovation Agency (NIA), in 2015. Moreover, the clinical trial protocol, which was conducted on volunteers for phase 1 clinical trials of the inactivated influenza vaccine and which was developed in parallel with live attenuated influenza vaccine, was approved. To be able to register the vaccines, 3 phases of clinical trials have to be conducted. It is expected that all 3 phases of clinical trial will be completed in time for the official opening of the vaccine manufacturing plant.

GPO was able to manufacture and supply medicines and medical supplies in accordance with the National Essential Drugs List B.E. 2558 to an amount of 223 products out of a total of 832; these comprised 197 products manufactured directly by GPO and 26 which were manufactured by other companies and reserved by GPO.

In 2015, GPO submitted documentation for the registration of 26 generic drug products, under its Successful Products project. Among these generic drug products there were eight which were classified as first generic drug products; these were the first generic drug products to be registered in Thailand. The drugs included in the Successful Products project cover the existing situation in regard to incidence of disease, in line with the National Essential Drug List, such as drug groups to combat infectious disease including antiviral drugs for HIV and hepatitis, and Non-communicable chronic diseases.

Moreover, GPO manufactured and launched new products comprising: cosmetic products composed of curcumin extract aimed at expanding GPO's cosmetic market, an antidepressant drug, a benign prostatic hyperplasia drug and a drug for the treatment of male pattern hair loss. Other products such as orphan drugs, essential medicines or medicines which are subject to shortage were supplied by GPO in order to provide support for treatment within the National Health Security System, in hospitals both within and outside the jurisdiction of the Ministry of Health. This helps to ensure that people are able to gain easy access to reasonably priced generic medicines which have a therapeutic effectiveness equivalent to the original products.

In regard to the improvement of organizational management towards being a High Performance Organization, GPO, which is classified as a state enterprise within the societal and technological field, received an overall performance appraisal of 4.1647, an increase on the previous year's result of 3.2041. This increase resulted from GPO's improvement of its operational processes by making them more systematic; performance results in accordance with GPO's mission were thereby enhanced. These improvements principally involved leadership outcomes such as the government savings made via the procurement of pharmaceutical products by GPO, the project for the construction of a pharmaceutical manufacturing plant in accordance with GMP international standards and the successful development of the influenza vaccines, etc.

In conclusion, an overview of its operations under its 3 year strategic plan for the years 2015-2017 demonstrates that in the first year, 2015, GPO was able to respond effectively to both government policies and national drug policies. GPO endeavors to research and develop medicines for production, develop its production processes in order to meet international standards and develop its organizational management in order to be highly effective in carrying out its assigned missions in securing medicines within the country. This enables people to have thorough and easy access to medicines and allows Thailand to attain self-sufficiency in terms of pharmaceuticals, as well as providing support to the ASEAN Free Trade Area in accordance with GPO's vision, which is "To be a leader operating objectively in the pharmaceutical product and medical supply business in a manner sustainably beneficial and essential to Thai society and the ASEAN community".



General Supakorn Sa-nguanchartsornkrai
Chairman of the Board of Directors

คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม

GPO's Board of Directors

พลเอก สุภกร สงวนชาติศรโกร
ประธานกรรมการองค์การเภสัชกรรม

อายุ 60 ปี

ดำรงตำแหน่ง 19 สิงหาคม 2557 - ปัจจุบัน

General Supakorn Sa-nguanchartsornkrai

Chairman of the Board

Age 60 years old

Tenure 19 August 2014 - present

ประวัติการศึกษา

- โรงเรียนเตรียมทหาร รุ่นที่ 15
- โรงเรียนนายร้อย จปร. รุ่นที่ 26 (วท.ทบ.)
- ปริญญาโทวิศวกรรมโยธา (แขนงวิชาการสร้างทางและการขนส่ง) มหาวิทยาลัยซีดี ลอนดอน ประเทศอังกฤษ
- Command And General Staff Officer Course, FT. Leavenworth Insititute, Kansas, USA
- DefenseResourcesManagementCourse, Naval Postgraduate School, USA
- Senior International Defense Resources Management Course, Naval Postgradvate School, USA

ตำแหน่งราชการที่สำคัญ

- ผู้ช่วยทูตทหารบกไทยประจำกรุงลอนดอน
- ผู้อำนวยการกอง กรมส่งกำลังบำรุงทหารบก
- รองผู้อำนวยการโรงเรียนส่งกำลังบำรุงทหารบก
- รองเจ้ากรมส่งกำลังบำรุงทหารบก
- เจ้ากรมส่งกำลังบำรุงทหารบก
- ผู้ช่วยเสนาธิการทหารบกฝ่ายส่งกำลังบำรุง
- รองเสนาธิการทหารบก

ตำแหน่งในปัจจุบัน

- ผู้ทรงคุณวุฒิพิเศษกองทัพบก

กรรมการในรัฐวิสาหกิจต่างๆ

- บริษัท องค์การเภสัชกรรมเมอร์ริเออร์ ชีววัตถุ จำกัด
- บริษัท เยนเนอรัล โฮสปีตัล โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)

Education

- Pre - Cadet School class 15
- Chulachomklao Royal Military Academy Class 26
- Master Degree Civil Engineer (Highway Engineer), City University London, UK
- Command And General Staff Officer Course, FT. Leavenworth Insititute, Kansas, USA
- Defense Resources Management Course, Naval Postgraduate School, USA
- Senior International Defense Resources Management Course, Naval Postgradvate School, USA

Previous Assignment

- Military Attache, Royal Thai Embassy, London, UK.
- Director Policy & Plan Division, DOL
- Deputy Commandant, Logistics School
- Deputy Director General, DOL
- Director General, Directorate of Logistics (DOL)
- Assistant Chief of Staff for Logistics
- Duputy Chief of Staff

Current Position

- Senior Army Expert

Directorship in State Enterprise

- Government Pharmaceutical Organization-Merieux Biologicals Products Company Limited
- General Hospital Products Public Co., Ltd.





นายแพทย์บุญชัย สมบูรณ์สุข
กรรมการองค์การเภสัชกรรม
อายุ 60 ปี
ดำรงตำแหน่ง 19 สิงหาคม 2557 - ปัจจุบัน
Dr.Boonchai Somboonsook
Member, Board of Directors
Age 60 years old
Tenure 19 August 2014 - present

ประวัติการศึกษา

- แพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- Master of Tropical Health University of Queensland, Brisbane, Queensland ประเทศออสเตรเลีย
- อนุมัติบัตรผู้เชี่ยวชาญด้านเวชกรรมป้องกัน แพทยสภา
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรนักบริหารการแพทย์และสาธารณสุข ระดับสูง กระทรวงสาธารณสุข
- Graduate Studies in Development Administration (Human Resource Management) The Australian National University, Canberra ประเทศออสเตรเลีย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรนักบริหารระดับสูง (บส.นว.) สถาบันพัฒนาข้าราชการพลเรือน
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรกฎหมายมหาชน คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- อนุมัติบัตรผู้เชี่ยวชาญด้านเวชศาสตร์ครอบครัว แพทยสภา
- หลักสูตรวิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร (วปอ.) รุ่น 2550 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร “การสร้างความเข้มแข็งผู้ตรวจราชการ” สถาบันพัฒนาข้าราชการพลเรือน

ประวัติการทำงาน

- แพทย์ประจำโรงพยาบาลปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน
- ผู้อำนวยการโรงพยาบาลแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน
- ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจ้าฝาง จังหวัดลำปาง
- ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสวรรคโลก จังหวัดสุโขทัย
- ผู้เชี่ยวชาญพิเศษด้านสาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุดรธานี
- ผู้เชี่ยวชาญพิเศษด้านเวชกรรมป้องกัน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุดรธานี
- นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดหนองบัวลำภู
- ผู้อำนวยการสำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม กรมอนามัย
- รองเลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา
- รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
- รองอธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
- ผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
- อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ตำแหน่งในปัจจุบัน

- เลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา

Education

- M.D., Chiang Mai University
- Master of Tropical Health, University of Queensland, Brisbane, Queensland, Australia
- Certificate, Board of Preventive Medicine, Medical Council
- Certificate, Senior Executives in Medical and Public Health, Ministry of Public Health
- Graduate Studies in Development Administration (Human Resource Management), The Australian National University, Canberra, Australia
- Certificate, Senior Executives, Civil Service Training Institute
- Diploma in Public Law, Faculty of Law, Thammasat University
- Certificate, Board of Family Medicine, Medical Council
- Diploma in National Defense (class 2550), National Defense College
- Certificate, “Enhancing the Expertise of Inspectors”, Civil Service Training Institute

Professional Experience

- Medical Officer, Pai Hospital, Mae Hong Son Province
- Director, Mae Sareang Hospital, Mae Hong Son Province
- Director, Jae Hom Hospital, Lampang Province
- Director, Sawankaloke Hospital, Sukhothai Province
- Public Health Specialist, Udon Thani Provincial Public Health Office
- Preventive Medicine Specialist, Udon Thani Provincial Public Health Office
- Provincial Chief Medical Officer, Nong Bua Lamphu Province
- Director, Bureau of Environmental Health, Department of Health
- Deputy Secretary-General, Food and Drug Administration
- Deputy Director-General, Department of Medical Sciences
- Deputy Director-General, Department of Health Service Support
- Inspector-General, Office of the Permanent Secretary, Ministry of Public Health
- Director-General, Department of Medical Sciences

Current Position

- Secretary-General, Food and Drug Administration

นพ.อำพล จินดาวัฒนะ
กรรมการองค์การเภสัชกรรม
อายุ 64 ปี
ดำรงตำแหน่ง 19 สิงหาคม 2557 - ปัจจุบัน
Dr.Amphon Jindawatthana, M.D.
Member, Board of Directors
Age 64 years old
Tenure 19 August 2014 - present



ประวัติการศึกษา

- ปรญญาวิทยาศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล
- ปรญญาแพทยศาสตรบัณฑิต คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
- ปรญญาสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- Master of Public Health, Institute of Tropical Medicine, Antwerpen, Belgium (ทุนรัฐบาลเบลเยียม)
- หนังสืออนุมัติ สาขาเวชศาสตร์ป้องกัน จากแพทยสภา (เทียบเท่าปรญญาออก)
- ปรญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาราชการแพทย์แผนไทย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
- บัณฑิตบริหารการแพทย์และสาธารณสุขระดับสูง (นบส.) รุ่นที่ 7 กระทรวงสาธารณสุข
- บัณฑิตระดับสูง หลักสูตรที่ 1 (นบส.1) รุ่นที่ 22 สำนักงาน ก.พ.
- การเมืองการปกครองในระบอบประชาธิปไตย สำหรับนักบริหารระดับสูง รุ่นที่ 12 สถาบันพระปกเกล้า

ประวัติการทำงาน

- ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพัฒนานิคม และโรงพยาบาลโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี
- ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมวิชาการและบริหารสาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดลพบุรี และพิษณุโลก
- นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดยโสธร พิษณุโลก และอุดรธานี
- ผู้อำนวยการกองการสาธารณสุขต่างประเทศ กระทรวงสาธารณสุข
- นายแพทย์ใหญ่ กรมควบคุมโรคติดต่อ
- ผู้อำนวยการสถาบันพระบรมราชชนก เพื่อการผลิตและพัฒนากำลังคน กระทรวงสาธารณสุข
- กรรมการแพทยสภา (โดยการเลือกตั้ง)
- ไขชกกระทรวงสาธารณสุข
- กรรมการสภาการศึกษาแห่งชาติ
- ผู้อำนวยการสำนักงานปฏิรูประบบสุขภาพแห่งชาติ (สป.ส.)
- เลขาธิการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข
- สมาชิกสภานิติบัญญัติแห่งชาติ (สนช.)
- ผู้อำนวยการสำนักงานปฏิรูป (สปร.)
- สมาชิกสภาปฏิรูปแห่งชาติ (สปช.) ประธานกรรมาธิการปฏิรูปด้านสังคม ชุมชนและกลุ่มเป้าหมายเฉพาะ

ตำแหน่งในปัจจุบัน

- เลขาธิการคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ
- สมาชิกสภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ (สปท.)

Education

- B.Sc., Mahidol University
- M.D., Siriraj Medical Faculty, Mahidol University
- M.P.H., Mahidol University
- M.P.H., Institute of Tropical Medicine, Antwerpen, Belgium
- Certified Board of Preventive Medicine, Medical Council
- Honorary PhD. in Thai Traditional Medicine, Chiangrai Rajabhat University
- Certificate, Senior Executives in Medical and Public Health, Ministry of Public Health
- Certificate, Senior Executives, Civil Service Training Institute
- Advance Certificate, Course in Politics in Democratic Systems for Executives, King Prajadhipok's Institute

Professional Experience

- Director, Phathananikom and Kokesumlong Hospital, Lopburi Province
- Director of Provincial Technical and Health Service Promotion Office, Lopburi and Phitsanuloke Province
- Provincial Chief Medical Officer, Yasotorn, Phitsanuloke and Udonthani Province
- Director, International Health Division, MoPH.
- Chief Medical Officer, Department of Disease Control, MoPH.
- Director, Praboromarajchanok Institute of Health Workforce Development, MoPH.
- Spokesman for Ministry of Public Health
- Member, Medical Council (by election)
- Member, National Education Council
- Director, National Health System Reform Office
- Secretary for Minister of Public Health
- Member, National Legislative Council
- Director, National Reform Office
- Member, National Reform Council, Board of Social Community Reform Commission

Current Position

- Secretary General of National Health Commission
- Member, National Reform Council



นายรัชเกชา แฉฉาย กรรมการองค์การเภสัชกรรม

อายุ 56 ปี

ดำรงตำแหน่ง 19 สิงหาคม 2557 - ปัจจุบัน

Mr.Raksagecha Chaechai

Member, Board of Directors

Age 56 years old

Tenure 19 August 2014 - present

ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรี เศรษฐศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัย เชียงใหม่
- ปริญญาโท พัฒนบริหารศาสตรมหาบัณฑิต (พัฒนาการ เศรษฐกิจ) สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- ปริญญาเอก ปรัชญาคุณวุฒิบัณฑิต สาขานวัตกรรมการจัดการ (นวัตกรรมการจัดการภาครัฐและท้องถิ่น) มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
- มหาบัณฑิตทางด้านเศรษฐศาสตร์เชิงนโยบาย มหาวิทยาลัย อิลลินอยส์วิทยาตออร์บานา-แซมเปญ สหรัฐอเมริกา โดยคุณ รัฐบาลสหรัฐอเมริกา (Master of Science in Policy Economics, University of Illinois at Urbana - Champaign, U.S.A.)
- ประกาศนียบัตรชั้นสูงทางด้านเศรษฐศาสตร์ (เกียรตินิยมดี) สถาบันเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยโคโรลาโด สหรัฐอเมริกา โดยคุณ รัฐบาลสหรัฐอเมริกา
- ประกาศนียบัตรกฎหมายปกครอง รุ่นที่ 2 สำนักอบรมศึกษา กฎหมายแห่งเนติบัณฑิตยสภา
- ประกาศนียบัตรกฎหมายมหาชน รุ่นที่ 22 คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Public Sector Reform ณ ประเทศ นิวซีแลนด์

ประวัติการทำงาน

- เจ้าหน้าที่วิเคราะห์การ กรมวิเทศสหการ สำนักนายกรัฐมนตรี
- เจ้าหน้าที่ตรวจสอบเรื่องร้องเรียน ฝ่ายตรวจสอบเรื่องร้องเรียน สำนักงาน ผู้ตรวจการแผ่นดิน
- ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบ ฝ่ายตรวจสอบเรื่องร้องเรียน สำนักงาน ผู้ตรวจการแผ่นดิน
- นักวิชาการผู้ชำนาญการ สำนักงานผู้ตรวจการแผ่นดิน
- ผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาผู้ตรวจการแผ่นดิน สำนักงานผู้ตรวจการแผ่นดิน
- เลขาธิการคณะกรรมการอำนวยการจัดการประชุมใหญ่สามัญ สมาคม ผู้ตรวจการแผ่นดินแห่งเอเชีย (Asian Ombudsman Association - AOA) ครั้งที่ 11 ณ กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย
- รักษาการในตำแหน่งรองเลขาธิการสำนักงานผู้ตรวจการแผ่นดิน
- รองเลขาธิการสำนักงานผู้ตรวจการแผ่นดิน
- โฆษกสำนักงานผู้ตรวจการแผ่นดิน
- รักษาการในตำแหน่งเลขาธิการสำนักงานผู้ตรวจการแผ่นดิน

ตำแหน่งในปัจจุบัน

- เลขาธิการสำนักงานผู้ตรวจการแผ่นดินและโฆษกสำนักงานผู้ตรวจการแผ่นดิน

Education

- Bachelor of Economics, Chiang Mai University, Thailand
- Master of Economics (Development Economics), National Institute of Development Administration (NIDA), Thailand
- Doctor of Philosophy Program in Innovative Management, Suan Sunandha Rajabhat University
- Master of Science in Policy Economics, University of Illinois at Urbana-Champaign, U.S.A. under the United States Government scholarship
- Advanced diploma in Economics (Magna Cum Laude) the Economics Institute of the University of Colorado, Boulder, U.S.A. under the United States Government scholarship
- Certificate in Administrative Law, Institute of Legal Education of the Thai Bar
- Certificate in Public Law, Faculty of Law, Thammasat University
- Diploma in National Defence Course, The National Defence College of Thailand Certificate on "Public Sector Reform", New Zealand

Professional Experience

- Development Cooperation Officer Department of Technical and Economic Cooperation, The Prime Minister's Office
- Investigator, Intake Division, Office of the Ombudsman
- Director of the Intake Division, Office of the Ombudsman
- Specialised Academic, Office of the Ombudsman
- Director of the Ombudsman Studies Centre, Office of the Ombudsman
- Secretary, the Organising Committee of the General Assembly of the 11th Asian Ombudsman Association (AOA) Conference, in Bangkok
- Acting Deputy Secretary-General, Office of the Ombudsman
- Deputy Secretary-General, Office of the Ombudsman
- Spokesman, Office of the Ombudsman
- Acting Secretary-General, Office of the Ombudsman

Current Position

- Secretary-General and Spokesman Office of the Ombudsman State Enterprise Directorships

นางญาใจ พัฒนสุขสันต์
กรรมการองค์การเภสัชกรรม
อายุ 57 ปี
ดำรงตำแหน่ง 19 สิงหาคม 2557 - ปัจจุบัน
Mrs.Yajai Pattanasukwasun
Member, Board of Directors
Age 57 years old
Tenure 19 August 2014 - present



ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรี บัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี นิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
- ปริญญาโท รัฐประศาสนศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประกาศนียบัตรบัณฑิตทางกฎหมาย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- หลักสูตรนักบริหารระดับสูง “ผู้นำที่มีวิสัยทัศน์และคุณธรรม” รุ่นที่ 60 สำนักงาน ก.พ.
- หลักสูตรนักบริหารการยุติธรรมทางปกครองระดับสูง (บยป.) รุ่น 4 สำนักงานศาลปกครอง
- หลักสูตรนักบริหารระดับสูง “ธรรมาภิบาลเพื่อสังคม” (นบร.) รุ่นที่ 3 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านการค้าและการพาณิชย์ (TEPCoT) รุ่นที่ 8 สถาบันวิทยการการค้า
- หลักสูตรประกาศนียบัตรธรรมาภิบาลทางการแพทย์สำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 4 สถาบันพระปกเกล้าและแพทยสภา
- Diploma in Advance Business Management King's College ประเทศสหราชอาณาจักร
- Certificate in Creating Collaborative Solution Innovation in Governance, Kennedy School of Governance, Harvard University, USA
- Certificate in Executive Development Program Kellogg School of Management, Northwestern University, USA
- Professional Management Program กระทรวงการคลังร่วมกับ Cambridge University ประเทศสหราชอาณาจักร
- IPMA Certificated Professional สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน ร่วมกับ International Public Management Association for Human Resources ประเทศสหรัฐอเมริกา
- Public Director Certification Program, Public Director Institute (PDI 6) สถาบันพระปกเกล้า
- Audit Committee Program รุ่นที่ 4 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการไทย (IOD)
- Directors Certificate Program รุ่นที่ 43 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการไทย (IOD)
- Advance Audit Committee Program รุ่นที่ 22 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการไทย (IOD)

ประวัติการทำงาน

- ผู้อำนวยการสำนักกฎหมาย สำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ กระทรวงการคลัง
- ผู้อำนวยการสำนักกฎหมายและผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมการร่วมทางงานระหว่างภาครัฐและเอกชน
- เลขาธิการกรม สำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ กระทรวงการคลัง
- กรรมการ/ประธานกรรมการบริหารความเสี่ยง/กรรมการกำกับดูแลกิจการ/กรรมการกลั่นกรองงานบริหาร/กรรมการติดตามการพัฒนาเอสเอ็มอีสำหรับบริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)
- กรรมการและกรรมการบริหาร บริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุน เอ็มเอฟซี จำกัด (มหาชน)
- อนุกรรมการพิจารณาต่อต้านการทุจริตสูงสุดของรัฐวิสาหกิจ และอื่นๆ
- ผู้บริหารบริหารการเปลี่ยนแปลงสำนักงานปลัดกระทรวงการคลังในคณะกรรมการบริหารการเปลี่ยนแปลงกระทรวงการคลัง (Chief Change Office : CCO - MOF)/กรรมการพัฒนาบุคลากร/กรรมการการปฏิรูประบบราชการกระทรวงการคลัง

ตำแหน่งในปัจจุบัน

- ผู้ช่วยปลัดกระทรวงการคลัง กระทรวงการคลัง
- กรรมการพิจารณาอุทธรณ์คำสั่งทางปกครอง กลุ่มภารกิจด้านรายได้ กลุ่มภารกิจด้านทรัพย์สิน กลุ่มภารกิจด้านรายจ่ายและหนี้สินและกรณีรัฐมนตรีกระทรวงการคลังเป็นผู้มีอำนาจพิจารณาอุทธรณ์
- กรรมการ กรรมการบริหาร กรรมการที่ปรึกษาด้านกฎหมาย และกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี องค์การเภสัชกรรม
- ประธานกรรมการประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้บริหารระดับสูงขององค์การเภสัชกรรม
- กรรมการ และประธานคณะกรรมการตรวจสอบ บริษัท เยนอร์อัล ออสปีดัล โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ และคณะทำงานจัดทำ และแก้ไขระเบียบของ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

Education

- B.A. in Accounting, Thammasat University
- LL.B., Sukhothai Thammathirat Open University
- MPA., Chulalongkorn University
- Graduate Diploma Program in Public Law, Thammasat University
- Senior Executive Program for Civil Servants (Class 60) Office of the Civil Service Commission
- Executive Certificate Program on Administrative Justice (Class 4) The Office of the Administrative Court of Thailand
- Thammasat Leadership Program (Class 3) Thammasat University
- Top Executive Program in Commerce and Trade (Class 8) Commerce Academy
- Good Governance for Medical Executives (Class 4), King Prajadhipok's Institute
- Diploma in Advance Business Management King's College, UK
- Certificate in Creating Collaborative Solution Innovation in governance, Kennedy School of Governance, Harvard University, USA
- Certificate in Executive Development Program Kellogg School of Management, Northwestern University, USA
- Professional Management Program Ministry of Finance and Cambridge University, UK
- IPMA Certificated Professional Office of the Civil Service Commission and International Public Management Association for Human Resources, USA
- Public Director Certification Program, Public Director Institute (PDI 6), King Prajadhipok's Institute
- Audit Committee Program (Class 4) Thai Institute Directors
- Directors Certificate Program (Class 43) Thai Institute Directors
- Advance Audit Committee Program (Class 22) Thai Institute Directors

Professional Experience

- Director of Bureau of Legal Affairs, State Enterprise Policy Office, Ministry of Finance
- Director of Bureau of Legal Affairs and Director of Bureau of Private Investment in State Undertakings Promotion
- Department Secretary, State Enterprise Policy Office, Ministry of Finance
- Director/Chairman of Risk Management Committee/Member Of Corporate Governance Committee/Member of Management Affairs Review Committee/ Director of Real Estate Development Montaging Committee , MCOT Public Company Limited.,
- Director and Executive Director, MFC Asset Management Plc.
- Subcommittee regarding the compensation of the CEO in State Enterprises
- Leader of Change of the Office of the Permanent Secretary and a member of the Change Management Committee, Ministry of Finance/Member of the Human Relations Development Committee, Ministry of Finance/Member of the Bureaucracy Reform Committee, Ministry of Finance

Current Position

- Assistant Permanent Secretary, Ministry of Finance
- Member of the Administrative Appeal Review Committee for matters in the power and duty of The Asset Department Cluster, The Revenue Department Cluster and the Expenditure and Liability Department Cluster, and the Ministry of Finance
- Director, Management member, Legal Advisor and Member of the Corporate Governance Board of the Government Pharmaceutical Organization
- The Chair of the Performance Assessment Committee of the senior executives, the Government Pharmaceutical Organization
- The Chair of the Audit Committee, General Hospital Products Public Co., Ltd.
- Director, The Chair of the Audit Committee, Member of the Working Committee on rule drafting and revision, Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.



กก.สุนทร วรกุล

กรรมการองค์การเภสัชกรรม

อายุ 63 ปี

ดำรงตำแหน่ง 19 สิงหาคม 2557 - ปัจจุบัน

Mr.Soontorn Vorakul

Member, Board of Directors

Age 63 years old

Tenure 19 August 2014 - present

ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรี เกษศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ปริญญาโท วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เภสัชศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล

ประวัติการทำงาน

- เกษกรฝ่ายผลิต โรงงาน พี พี ลาบอราทอรี จำกัด
- ผู้ช่วยผู้จัดการโรงงานเภสัชกรรมแอตแลนติก จำกัด
- หัวหน้าแผนกพัฒนาและวิจัยสมุนไพร องค์การเภสัชกรรม
- หัวหน้าแผนกยาปราศจากเชื้อ 1
- หัวหน้าแผนกยาเม็ด 2
- ผู้อำนวยการกองเภสัชกรรม 3
- ผู้อำนวยการกองเภสัชกรรม 2
- รองผู้อำนวยการฝ่ายผลิตยา
- ผู้อำนวยการฝ่ายผลิตยา
- รองผู้อำนวยการ องค์การเภสัชกรรม

ตำแหน่งในปัจจุบัน

- กรรมการองค์การเภสัชกรรม

กรรมการในรัฐวิสาหกิจต่างๆ

- บริษัท เยนอริล ออสปีตัล โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)

Education

- B.Sc. in Pharm, Chiang Mai University
- M.Sc., Mahidol University

Professional Experience

- Pharmacist Production Department, P.P. Laboratory Co., Ltd.
- Assistant Manager, Atlatic Co., Ltd.
- Head of R&D Herbal, GPO
- Head of Injection Section 1
- Head of Tablet Section 2
- Chief of Pharmaceutical Production Division 3
- Chief of Pharmaceutical Production Division 2
- Deputy Director of Pharmaceutical Production Department
- Director of Pharmaceutical Production Department
- Deputy Managing Director, GPO

Current Position

- Director of GPO's Board

Directorship in State Enterprise

- General Hospital Products Public Co., Ltd.

ศาสตราจารย์ ดร.กฤษณา ไกรสินธุ์
กรรมการองค์การเภสัชกรรม
อายุ 64 ปี
ดำรงตำแหน่ง 19 สิงหาคม 2557 - ปัจจุบัน
Professor Dr.Krisana Kraisintu
Member, Board of Directors
Age 64 years old
Tenure 19 August 2014 - present



ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรีด้านเภสัชศาสตร์จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประเทศไทย
- ปริญญาโทด้านเภสัชวิเคราะห์ (Pharmaceutical Analysis) จากมหาวิทยาลัย Strathclyde สหราชอาณาจักร
- ปริญญาเอกด้านเภสัชเคมี (Pharmaceutical Chemistry) จากมหาวิทยาลัย Bath สหราชอาณาจักร
- ปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ด้านวิทยาศาสตร์ จากมหาวิทยาลัย Mount Holyoke College สหรัฐอเมริกา
- ปริญญาเภสัชศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ด้านวิทยาศาสตร์ จากมหาวิทยาลัย Strathclyde สหราชอาณาจักร
- ปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ด้านวิทยาศาสตร์ จากมหาวิทยาลัย Bath สหราชอาณาจักร
- ปริญญาเภสัชศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ จากมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ จากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประวัติการทำงาน

- อาจารย์ประจำคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา องค์การเภสัชกรรม
- ที่ปรึกษาด้านเภสัชกรรมขององค์กรให้ความช่วยเหลือด้านยาของเยอรมนี ชื่อว่า action medeor ซึ่งเป็นองค์กรเอกชนดำเนินงานโครงการต่างๆ เพื่อส่งเสริมการผลิตยาในท้องถิ่นและการลำเลียงส่งยาให้แก่ประเทศในภูมิภาคแอฟริกาโดยไม่แสวงหากำไร
- ที่ปรึกษาด้านเภสัชกรรมถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตและควบคุมคุณภาพ ยาต้านมาลาเรียและยาต้านเอดส์ในประเทศแอฟริกา 17 ประเทศ
- คณบดีคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต

ตำแหน่งในปัจจุบัน

- อธิการวิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก และคณบดีกิตติมศักดิ์คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต
- ศาสตราจารย์ของมหาวิทยาลัย Harbin Institute of Technology (HIT) ประเทศจีน
- นายกสมาคมเห็ดราเป็นยาและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติแห่งประเทศไทย

กรรมการในรัฐวิสาหกิจต่างๆ

- บริษัท องค์การเภสัชกรรมเมอร์ริออร์ ชีววัตถุ จำกัด

Education

- Bachelor degree in Pharmacy from Chiangmai University, Thailand
- M.Sc. in Pharmaceutical Analysis from Strathclyde University, U.K.
- Ph.D. in Pharmaceutical Chemistry from University of Bath, U.K.
- Honorary Degree of Doctor of Science (DSc.) from Mount Holyoke College, USA
- Honorary Degree of Doctor of Pharmacy from Chiangmai University, Thailand
- Honorary Degree of Doctor of Science (DSc.) from Strathclyde University, U.K.
- Honorary Degree of Doctor of Science (DSc.) from University of Bath, U.K.
- Honorary Degree of Doctor of Pharmacy from Prince of Songkla University, Thailand
- Honorary Degree of Doctor of Science (DSc.) from King Mongkut's Institute of Technology, Ladkrabang, Thailand

Professional Experience

- Lecturer in Faculty of Pharmaceutical Sciences, Prince of Songkla University
- Director of Research and Development Institute, Government Pharmaceutical Organization (GPO), Thailand
- Pharmaceutical Consultant for action medeor, a German Aid organization which is a non-profit organization dealing with local production and distribution of medicines in Africa
- Pharmaceutical Consultant in the transfer of technology for local production of anti-malarial and anti-retroviral drugs in 17 African countries
- Dean of Faculty of Pharmacy, Rangsit University, Thailand

Current Position

- Rector of College of Oriental Medicine and Honorary Dean of Faculty of Pharmacy, Rangsit University, Thailand
- Visiting Professor at Harbin Institute of Technology (HIT), China
- President of The Medicinal Mushroom and Natural Products Association of Thailand

Directorship in State Enterprise

- Government Pharmaceutical Organization - Merieux Biological Products Co., Ltd.



ศาสตราจารย์ ดร.ัญญา ขันธวิทย์

กรรมการองค์การเภสัชกรรม

อายุ 54 ปี

ดำรงตำแหน่ง 19 สิงหาคม 2557 - ปัจจุบัน

Anya Khanthavit, Ph.D.

Member, Board of Directors

Age 54 years old

Tenure 19 August 2014 - present

ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรี สาขาการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาโท (M.Sc.) เกียรตินิยม สาขาการบริหาร การขนส่งระหว่างประเทศ State University of New York Maritime College, U.S.A.
- ปริญญาโท (M.Phil.) เกียรตินิยม Alpha Gamma Sigma สาขาการเงินและการบริหารธุรกิจระหว่างประเทศ New York University, U.S.A.
- ปริญญาเอก (Ph.D.) สาขาการเงินและการบริหารธุรกิจ ระหว่างประเทศ New York University, U.S.A.
- Directors Certification Program รุ่น 99/2007, Advanced Audit Committee รุ่น 19/2014 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการ บริษัทไทย

ประวัติการทำงาน

- รองผู้อำนวยการ โครงการร่วมผลิตบัณฑิตระดับปริญญาเอก สาขาบริหารธุรกิจ (JDBA Program) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ในสาขาวิชาการเงินการธนาคาร คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- รองศาสตราจารย์ในสาขาวิชาการเงินการธนาคาร คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ศาสตราจารย์ในสาขาวิชาการเงิน การธนาคาร คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ตำแหน่งในปัจจุบัน

- ศาสตราจารย์ในสาขาวิชาการเงินและการธนาคาร คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

กรรมการในรัฐวิสาหกิจต่างๆ

- โรงงานยาสูบ

Education

- B.B.A. (Accounting) Thammasat University, Thailand
- M.Sc. (Transportation Management), State University of New York Maritime College, U.S.A. (Honors)
- M.Phil. (International Business and Finance), New York University (Alpha, Beta, Gamma)
- Ph.D. (International Business and Finance), New York University
- Director Certificate Program Class 99/2007, Advanced Audit Committee Class 19/2014, Thai Institute of Directors

Professional Experience

- Deputy Director, JDBA Program, Thammasat University
- Assistant Professor of Finance and Banking, Faculty of Commerce and Accountancy, Thammasat University
- Associate Professor of Finance and Banking, Faculty of Commerce and Accountancy, Thammasat University
- Professor of Finance and Banking, Faculty of Commerce and Accountancy, Thammasat University

Current Position

- Distinguished Professor of Finance and Banking, Faculty of Commerce and Accountancy, Thammasat University

Directorship in State Enterprise

- Thailand Tobacco Monopoly

นางสาวโสภาวดี เลิศมนัสชัย
กรรมการองค์การเกษียณกรรม
อายุ 63 ปี
ดำรงตำแหน่ง 19 สิงหาคม 2557 - ปัจจุบัน
Miss Sopawadee Lertmanaschai
Member, Board of Directors
Age 63 years old
Tenure 19 August 2014 - present



ประวัติการศึกษา

- บัณฑิตบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- บัณฑิตศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- บัณฑิตมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- Advance Management Program, Wharton University, USA

ประวัติการทำงาน

- กรรมการและกรรมการตรวจสอบ ธนาคาร ซีไอเอ็มบี ไทย จำกัด (มหาชน)
- เลขาธิการ กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ
- ประธานกรรมการ บริษัท รอยัลพอร์ซเลน จำกัด (มหาชน)
- กรรมการบริษัท ไอ ออร์ พี ซี จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท สายการบินนกแอร์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการและประธานกรรมการตรวจสอบธนาคารอาคารสงเคราะห์
- กรรมการผู้จัดการ บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
- รองผู้จัดการ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานที่ปรึกษาตลาดหลักทรัพย์ MAI
- ผู้อำนวยการ ฝ่ายจดทะเบียนหลักทรัพย์ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)
- กรรมการบริหารโครงการปริญญาโทด้านบริหารธุรกิจ (MBA) คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- นายกสมาคมศิษย์เก่าคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ตำแหน่งในปัจจุบัน

- กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิด้านการเงินและกรรมการตรวจสอบ สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- กรรมการและกรรมการตรวจสอบ บริษัท อินทรี โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน)
- ที่ปรึกษาประธานกรรมการบริษัท ทิพยประกันภัย จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ และกรรมการตรวจสอบ บริษัทหลักทรัพย์ เมย์แบงก์ ภัยอิง (ประเทศไทย) จำกัด

กรรมการในรัฐวิสาหกิจ

- คณะกรรมการการไฟฟ้านครหลวง
- ที่ปรึกษาการธุรกิจตลาดทุนไทย

Education

- Bachelor of Science (Accounting), Thammasat University
- Bachelor of Law, Thammasat University
- Master of Science (Accounting), Thammasat University
- Advance Management Program, Wharton University, USA

Professional Experiences

- Director And Member, Audit Committee, CIMB THAI PCL.
- Secretary General, Government Pension Fund
- Chairman, Royal Porcelain Public Company Limited
- Director, I.R.P.C. Public Company Limited
- Director, Nok Air Company Limited
- Director And Chairman, Audit Committee, Government Housing Bank
- Chief Executive Office, Thailand Securities Depository Company Limited
- Chairman - Capital Market Opportunity Center, The Stock Exchange of Thailand
- Chairman Advisory Committee, MAI
- Director, Securities Registration Department, Securities and Exchange Commission
- Director of MBA Program, Faculty Of Commerce and Accountancy, Thammasat University
- President, Alumni of Faculty of Commerce and Accountancy, Thammasat University

Current Position

- Commissioner And Member, Audit Committee, The Securities and Exchange Commission
- Director And Member, Audit Committee, Intouch Holdings Pcl.
- Advisor, Dhipaya Insurance Public Company Limited
- Director and Member, Audit Committee Maybank Kim Eng Securities (Thailand) Public Company Limited

Directorship in State Enterprise

- Director, Committee of Metropolitan Electricity Authority
- Advisor, Federation of Thai Capital Market Organizations



พลเรือตรีหญิง พิมพ์ใจ ไชยมั่งราช กรรมการองค์การเภสัชกรรม

อายุ 59 ปี

ดำรงตำแหน่ง 19 สิงหาคม 2557 - ปัจจุบัน

Rear Admiral Pimchai Chaimuangraj

Member, Board of Directors

Age 59 years old

Tenure 19 August 2014 - present

ประวัติการศึกษา

- แพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล
- วุฒิปดุษฎีเชี่ยวชาญสาขาวิชานิติวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- อบรมหลักสูตร Mini MBA in Health จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาการจัดการทั่วไป มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
- อนุบัตรผู้เชี่ยวชาญสาขาเวชศาสตร์ครอบครัว
- หลักสูตรวิทยาลัยการทัพเรือ
- Directors Accreditation Program รุ่น 112/2014
- Advanced Audit Committee Program รุ่น 17/2014
- Financial Statements for Director รุ่น 27/2015
- Directors Certification Program รุ่น 200/2015
- สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

ประวัติการทำงาน

- รรท.ประจำแผนกศัลยกรรมกระดูก กองศัลยกรรม sw.สมเด็จพระปิยะเกล้า พส.
- หน.วิสัญญีกรรม กองศัลยกรรม sw.สมเด็จพระปิยะเกล้า พส.
- รอง ผอ.กองศัลยกรรม sw.สมเด็จพระปิยะเกล้า พส.
- แพทย์ผู้ชำนาญการ กอ.sw.สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พส.
- ผอ.กองวิทยาการ. พส.
- ผอ.กองรังสีวิทยา sw.สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พส.
- รอง ผอ.sw.สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พส.
- แพทย์ผู้ชำนาญการ บก.พส.

ตำแหน่งในปัจจุบัน

- ผู้ชำนาญการกองทัพเรือ

Education

- M.D., Mahidol University
- Diplomate Thai Board of Anesthesiology
- Mini M.B.A. in Health, Chulalongkorn University
- Bachelor in Business Administration, Sukhothai Thammathirat Open University
- Diplomate Thai Board of Family Medicine
- Naval War College
- Directors Accreditation Program Class 112/2014
- Advanced Audit Committee Program Class 17/2014
- Financial Statements for Director Class 27/2015
- Directors Certification Program Class 200/2015
- Thai Institute of Directors

Professional Experience

- Attached in Orthopedic Section, Surgical Division, Somdejphrapinklao Hospital, NMD
- Chief of Anesthesiology, Surgical Division, Somdejphrapinklao Hospital, NMD
- Deputy Director, Surgical Division, Somdejphrapinklao Hospital, NMD
- Medical Specialist, Somdej phranangchaosirikit Hospital, NMD
- Director, Academic Affairs Division, NMD
- Director, Radiology Division, Somdejphrapinklao Hospital, NMD
- Deputy Director, Somdejphranangchaosirikit Hospital, NMD
- Medical Specialist, Naval Medical Department

Current Position

- Naval Specialist, Royal Thai Navy

uw.uwpps ขึ้นกลับ
กรรมการและเลขานุการ
อายุ 57 ปี
ดำรงตำแหน่ง 2 มีนาคม 2558 - ปัจจุบัน
Dr.Nopporn Cheanklin M.D., MPH.
Member and Secretary, Board of Directors
Age 57 years old
Tenure 2 March 2015 - present

ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรี แพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- ประกาศนียบัตรชั้นสูง วิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก มหาวิทยาลัยมหิดล
- ปริญญาโท อนุมัติบัตรวิชาชีพเวชกรรม เฉพาะทางสาขาศัลยศาสตร์ออร์โธปิดิกส์ แพทยสภา
- อนุมัติบัตรวิชาชีพเวชกรรม เฉพาะทางสาขาเวชศาสตร์ป้องกัน (แขนงเวชศาสตร์ป้องกันคลินิก) แพทยสภา
- Master in public health methodology University Libre De Bruxelles (ประเทศเบลเยียม)
- อนุมัติบัตรวิชาชีพเวชกรรม เฉพาะทางสาขาเวชศาสตร์ครอบครัว
- รัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ประวัติการทำงาน

- นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดยะลา
- นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดกระบี่
- นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดชุมพร
- นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครศรีธรรมราช
- รองอธิบดีกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ตำแหน่งในปัจจุบัน

- ผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม

Education

- Doctor of Medicine, Faculty of Medicine, Prince of Songkla University
- Certificate, Clinical Science Medicine, Mahidol University
- Thai Board of Orthopaedic
- Thai Board of Family Medicine of Thai Medical Council
- Master in Public Health Methodology University of Brussels
- Thai Board of Preventive Medicine
- Master of Public Administration, National Institute of Development Administration (NIDA)

Professional Experience

- Provincial Chief Medical Officer of Yala
- Provincial Chief Medical Officer of Pranakornsri Ayuttaya
- Provincial Chief Medical Officer of Krabi
- Provincial Chief Medical Officer of Chumporn
- Provincial Chief Medical Officer of Nakhorn Si Thammarat
- Deputy Director General, Department of Disease Control, Ministry of Public Health

Current Position

- Managing Director, The Government Pharmaceutical Organization



คณะผู้บริหารองค์การเภสัชกรรม



นพ.นพพร เชื้อกลิ่น
ผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม

Dr.Nopporn Cheanklin M.D.,MPHM.
Managing Director



ภก.พิพัฒน์ นิยมการ
รองผู้อำนวยการ

Mr.Pipat Niyomkarn
Deputy Managing Director



ภก.นิพนธ์ อัทธวานิช
รองผู้อำนวยการ

Mr.Nipon Atanavanich
Deputy Managing Director



ภก.จักษุณณ์ ประไพพิทยาคูณ
รองผู้อำนวยการ

Mr.Chakkrit Prapaipittayakhun
Deputy Managing Director



ดร.ภญ.มุกดาวรรณ ประกอบไวทยกิจ
รองผู้อำนวยการ

Dr.Mukdavan Prakobvithayakit, Ph.D.
Deputy Managing Director



ดร.ภญ.สุจิตรา กษเสนี
ผู้เชี่ยวชาญพิเศษ

Dr.Suchitra Gajaseni, Ph.D.
Acting Senior Expert

GPO's Executive Officers



กก.สิทธิ์ ธีระภาคภูมิอนันต์
ผู้เชี่ยวชาญพิเศษ

Mr.Sit Thirapakpoomanunt
Acting Senior Expert



นายกิตติศักดิ์ ภูพิพัฒน์พล
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

Mr.Kittisak Poopipatpol
Assistant Managing Director



กญ.สุภาพร ตีพพะมงคล
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

Miss Subhapom Tippamongkol
Assistant Managing Director



กญ.วีระมล มาหาตมวดี
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

Mrs.Veramon Mahatamavadee
Assistant Managing Director



กญ.ศิริวรรณ ป้อมจักรศิลป์
ผู้เชี่ยวชาญ 10

Mrs.Sirivan Pomchaksin
Expert 10



นางศิรินุช ธีวันพิศาลนุกูล
ผู้อำนวยการสำนักผู้อำนวยการ

Mrs.Sirinuch Cheewanpisalnutkul
Director of Office of the Managing
Director

คณะผู้บริหารองค์การเภสัชกรรม



นายนวนรัตน์ วาจนันท์
ผู้อำนวยการสำนักบริหารยุทธศาสตร์

Mr.Navaratt Vachananda
Director of Office of Strategic
Management



กญ.จิรารัตน์ ตรีรัตนพันธุ์
ผู้อำนวยการฝ่ายทรัพยากรบุคคล

Miss Chirarat Treerattanapun
Director of Human Resources
Department



น.ส.รำไพ สมจิตมูล
ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน

Miss Rampai Somchitmul
Director of Finance and Accounting
Department



กญ.ดนตรี เกษสุวรรณสิงห์
ผู้อำนวยการฝ่ายผลิตยา

Miss Dontree Katesuwanasing
Director of Pharmaceutical
Production Department



กญ.ปราณี จาตุนิตันนท์
ผู้อำนวยการฝ่ายชีววัตถุ

Mrs.Pranee Jatunitanont
Director of Biological
Production Department



กญ.ศิริกุล เมธิวีรังสรรค์
ผู้อำนวยการ
สำนักตรวจสอบภายใน

Mrs.Sirikul Matevelungsun
Director of Office of
Internal Audit



นายรังษี ปัตลี
ผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีและวิศวกรรม

Mr.Rangsee Patlee
Director of Engineering and
Technology Department

GPO's Executive Officers



ภญ.อมรรัตน์ สืบบุญเจริญวงศ์
ผู้อำนวยการฝ่ายการตลาดและการขาย
Mrs.Amonrat Suepbunchoenwong
Director of Marketing and Sales
Department



ภก.พิศาล อัสনী
ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารพัสดุและผลิตภัณฑ์
Mr.Pisan Asanee
Director of Logistics Department



ภญ.อภิษฐา โยธาประเสริฐ
ผู้อำนวยการฝ่ายประกันคุณภาพ
Mrs.Apitcah Yothaprasert
Director of Quality Assurance
Department



ดร.ภญ.นันทกาญจน์ สุวรรณปิฎกกุล
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
Mrs.Nuntakan Suwanpidokkul, Ph.D.
Director of Research and
Development Institute



ดร.ภญ.มุกดาวรรณ ประกอบไวทยกิจ
รักษาการในตำแหน่ง
ผู้จัดการโรงงานผลิตยารังสิต 1
Dr.Mukdavan Prakobvayitakit, Ph.D.
Acting Director of Rangsit
Pharmaceutical Production Plant 1



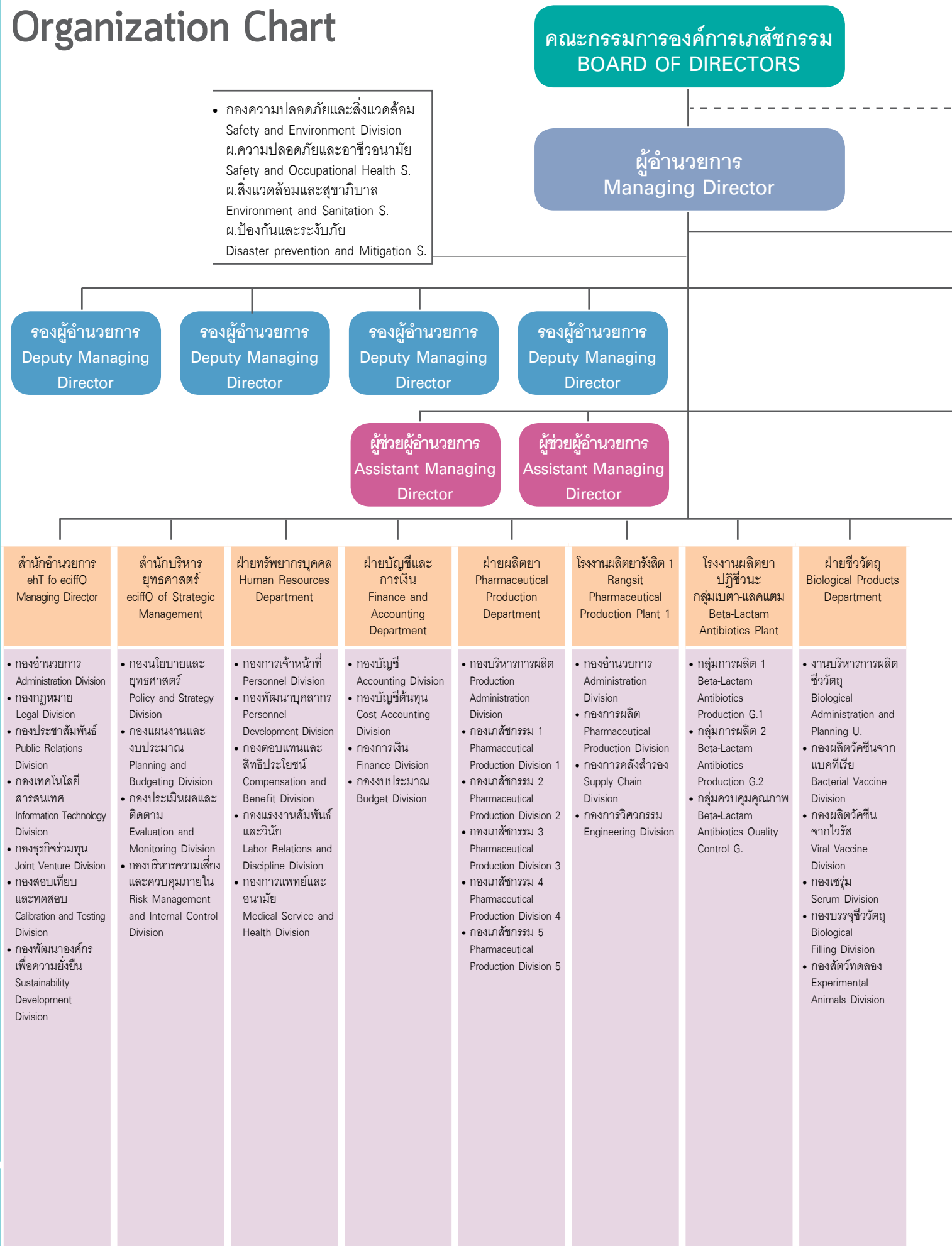
ภญ.อุบลรัตน์ สินรักษา
ผู้จัดการโรงงานผลิตยาปฏิชีวนะ
กลุ่มเบตา-แลคแทม
Mrs.Ubonrat Sinraksa
Director of Beta-Lactam
Antibiotics Plant



ผู้อำนวยการฝ่ายเภสัชเคมีภัณฑ์
(รอการแต่งตั้ง)
Acting Director of Chemical
Department

โครงสร้างการบริหาร

Organization Chart



สำนักตรวจสอบภายใน Office of Internal Audit

- กลุ่มตรวจสอบภารกิจการผลิตและการกิจวิชาการ
Production Audit G.
- กลุ่มตรวจสอบภารกิจการตลาด
Marketing Audit G.
- กลุ่มตรวจสอบภารกิจการบริหารภารกิจการเงิน และงานเฉพาะกิจ
Management and Financial Audit G.

รองผู้อำนวยการ
Deputy Managing
Director

ผู้เชี่ยวชาญพิเศษ
Senior Expert

ผู้เชี่ยวชาญพิเศษ
Senior Expert

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ
Assistant Managing
Director

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ
Assistant Managing
Director

ผู้เชี่ยวชาญ 10
Expert

โครงสร้างองค์การเภสัชกรรม GPO's Organization Chart

หน่วยงานระดับฝ่าย/เทียบเท่า Department/comparable to	16 หน่วยงาน/Unit
หน่วยงานระดับกอง/เทียบเท่า Division/comparable to	87 หน่วยงาน/Unit
- กอง Division	67 กอง/Unit
- กลุ่ม Group	17 กลุ่ม/Unit
- สาขาภาค Branch	3 สาขา/Unit
หน่วยงานระดับแผนก/เทียบเท่า Section/comparable to	216 หน่วยงาน/Unit
- แผนก Section	171 แผนก/Unit
- งาน Administrative unit	1 งาน/Unit
- กลุ่มงาน Unit	44 กลุ่มงาน/Unit

30 มีนาคม 2556/30 March 2013

ฝ่ายเภสัชเคมีภัณฑ์
Chemicals
Department

- กองงานประกันคุณภาพ
Quality Assurance
Division
- กลุ่มธุรกิจ
Business G.
- กองสนับสนุนการผลิต
Production Support
Division
- กองผลิตภัณฑ์
ธรรมชาติ
Natural Products
Division
- กองผลิตภัณฑ์
เคมีภัณฑ์
Chemicals Production
Division
- กองเภสัชภัณฑ์
Pharmaceutical
Chemical Products
Division

ฝ่ายเทคโนโลยีและ
วิศวกรรม
Engineering and
Technology
Department

- กองบำรุงรักษา
เครื่องจักรกล
Mechanical
Maintenance Division
- กองสนับสนุนและ
บริการโรงงาน
Factory Services and
Support Division
- กองวิศวกรรม
Engineering Division
- กองการพิมพ์
Printing Division

ฝ่ายการตลาด
และการขาย
Marketing and Sales
Department

- กองธุรกิจต่างประเทศ
International Business
Division
- กองบริหารลูกค้า
สัมพันธ์
Customer
Relationship
Management Division
- กองการตลาด
Marketing Division
- กองการขายภาครัฐ
Governmental Sales
Division
- กองการขายภาคเอกชน
Private Sales Division

ฝ่ายบริหารพัสดุ
และผลิตภัณฑ์
Package and Product
Management
Department

- กองบริหารผลิตภัณฑ์
Supply Chain
Management Division
- กองการจัดซื้อทั่วไป
Procurement Division
- กองจัดซื้อและ
สำรวจวัตถุดิบ
Raw Materials
Procurement and
Warehouse Division
- กองจัดซื้อและสำรวจ
บรรจุภัณฑ์
Packaging Materials
Procurement and
Warehouse Division
- กองบริหารการสั่งซื้อ
Customer Order
Management Division
- กองคลังและกระจาย
ผลิตภัณฑ์
Finished Products
Warehouse and
Distribution Division
- สาขาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
GPO North-eastern
Regional Branch
- สาขาภาคเหนือ
GPO North Regional
Branch
- สาขาภาคใต้
GPO Southern Regional
Branch

ฝ่ายประกันคุณภาพ
Quality Assurance
Department

- กองบริหารเอกสาร
ประกันคุณภาพ
Regulatory
Compliance and
Documentation
Division
- กองพัฒนาระบบ
คุณภาพ
Quality System
Development Division
- กองมาตรฐานการผลิต
Validation Division
- กองมาตรฐานวัตถุดิบ
Raw Materials
Standard Division
- กองมาตรฐานบรรจุภัณฑ์
Packaging Materials
Standard Division
- กองมาตรฐาน
ผลิตภัณฑ์
Finished Products
Standard Division
- กองตรวจสอบคุณภาพ
ทางจุลชีววิทยา
Microbiological
Analysis Division
- กองมาตรฐานชีววัตถุ
Biological Products
Standard Division

การประกันคุณภาพ
โรงงานผลิตยารังสิต 1
Quality Assurance
Department
Rangsit Pharmaceutical
Production Plant 1

- กองมาตรฐานการผลิต
Validation Division
- กองบริหารระบบ
คุณภาพ
Compliance and
Quality System
Division
- กองการควบคุม
คุณภาพ
Quality Control
Division

สถาบันวิจัย
และพัฒนา
Research and
Development
Institute

- กลุ่มประกันคุณภาพ
งานวิจัย
Research and
Development Quality
Assurance G.
- กลุ่มวิชาการและ
ประสานงานวิจัย
ทางคลินิก
Clinical Research
Co-ordination G.
- กลุ่มสนับสนุนงานวิจัย
Research Supporting G.
- กลุ่มวิจัยและพัฒนา
เภสัชกรรม
Pharmaceutical Research
and Development G.
- กลุ่มวิจัยเภสัชเคมี
วิเคราะห์
Pharmaceutical Analysis
Research G.
- กลุ่มวิจัยวัตถุดิบทาง
เภสัชกรรม
Pharmaceutical
Ingredient Research G.
- กลุ่มวิจัยผลิตภัณฑ์
ธรรมชาติ
Natural Product
Research G.
- กลุ่มวิจัยชีววิเคราะห์
Biological Analysis
Research G.
- กลุ่มวิจัยชีววัตถุ
Biologicals Research G.
- กลุ่มศึกษาชีวสมมูล
Bioequivalence Study G.



โครงสร้างการจัดการและการกำกับดูแลกิจการ Management and Supervision Structure

โครงสร้างการจัดการและการกำกับดูแลกิจการของ
องค์การเภสัชกรรม ในปีงบประมาณ 2558 ประกอบด้วย
คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม คณะกรรมการบริหาร คณะกรรมการ
กำหนดผลตอบแทนและประเมินผลกรรมการและผู้บริหารระดับสูง
คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
คณะกรรมการการกำกับดูแลกิจการที่ดี คณะกรรมการด้าน
กฎหมาย คณะกรรมการกิจการสัมพันธ์ คณะกรรมการบริหาร
กองทุนสนับสนุนการวิจัย คณะกรรมการติดตามและกำกับการ
ดำเนินงานก่อสร้างโรงงานผลิตยารังสิต 1 ดังต่อไปนี้

The Management and Supervision Structure for
Fiscal Year 2015 consisted for The Board of Directors,
the Executive Committee, the Audit Committee, the
Business Development Committee, the Public Service
Policy Committee and other Committees as follows:



คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม

The Board of Directors

ลำดับ No.	ชื่อ Name		ตำแหน่ง Position
แต่งตั้งเมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2557 : Reappointment on August 19, 2014			
1.	พลเอก ศุภกร Lieutenant General Supakorn	สงวนชาติสรไกร Sa-nguanchartsornkrai	ประธานกรรมการ Chairman
2.	นพ.บุญชัย Dr.Boonchai	สมบูรณ์สุข Somboonsook	กรรมการ Director
3.	นพ.อำพล Dr.Amphon	จินดาวัฒน์ Jindawatthana, M.D.	กรรมการ Director
4.	นายรักษเกชา Mr.Raksagecha	แฉ่ฉาย Chaechai	กรรมการ Director
5.	นางญาใจ Mrs.Yajai	พัฒนสุขสวัสดิ์ Pattanasukwasun	กรรมการ Director
6.	นายสุนทร Mr.Soontorn	วรกุล Vorakul	กรรมการ Director
7.	ศ.ดร.กฤษณา Professor Dr.Krisana	ไกรสินธุ์ Kraisintu	กรรมการ Director
8.	นพ.สุรเชษฐ์ Dr.Surachet	สถิตินิรามัย Satitniramai, M.D.	กรรมการ Director
9.	นายอัษฎางค์ Mr.Atsadang	เชี่ยวชาญดา Chiewthada	กรรมการ Director
10.	ศ.ดร.อัญญา Professor Dr.Anya	ขันธวิทย์ Khanthavit, Ph.D.	กรรมการ Director
11.	น.ส.โสภาวดี Miss Sopawadee	เลิศมนัสชัย Lertmanaschai	กรรมการ Director
12.	พลเรือตรีหญิง พิมพ์ใจ Rear Admiral Pimchai	ไชยมืองราช Chaimuangraj	กรรมการ Director
13.	นพ.นพพร Dr.Nopporn	ชื่นกลิ่น Cheanklin, M.D., MPH.M.	กรรมการและเลขานุการ (ดำรงตำแหน่ง 2 มีนาคม 2558 - ปัจจุบัน) Director & Secretary (Tenure : March 2, 2015 - Present)



คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมมีหน้าที่กำหนดนโยบายและทิศทางขององค์การเภสัชกรรม และกำกับควบคุมดูแลให้มีการบริหารงานเป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเป็นไปตามกฎหมาย วัตถุประสงค์ และข้อบังคับองค์การเภสัชกรรม ตลอดจนนโยบายของรัฐบาล

องค์การเภสัชกรรมได้กำหนดให้มีการประชุมคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม เดือนละ 1 ครั้ง โดยจะส่งวาระการประชุมและเอกสารการประชุมให้คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมพิจารณาล่วงหน้าก่อนวันประชุมอย่างน้อย 7 วัน เพื่อให้มีการพิจารณาอย่างรอบคอบ โดยในปีงบประมาณ 2558 คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมมีการประชุมรวม จำนวน 13 ครั้ง มีคณะกรรมการเข้าร่วมประชุมในแต่ละครั้งดังนี้

The Board of Directors is responsible for setting up policies and directions for the Government Pharmaceutical Organization as well as regulating the management and efficient implementation of the said policies within the legal framework, purpose and regulations of the Organization, as well as Government policies.

The Government Pharmaceutical Organization holds a monthly Board Meeting. The Agenda and Minutes of the Board Meetings are circulated to the Board members at least 7 days prior to the meeting for their careful consideration. During the Fiscal Year 2015, there were 13 meetings, the attendance of which was follows:

การประชุมครั้งที่ Meeting	วัน/เดือน/ปี Date	จำนวนกรรมการ (ท่าน) Total Board Member	จำนวนผู้เข้าประชุม (ท่าน) Attending Member
1.	26 ตุลาคม 2557 October 26, 2014	13	12
2.	22 พฤศจิกายน 2557 November 22 , 2014	13	11
3.	22 ธันวาคม 2557 December 22, 2014	12	11
4.	8 มกราคม 2558 January 8, 2015	12	10
5.	27 มกราคม 2558 January 27, 2015	12	11
6.	27 กุมภาพันธ์ 2558 February 27, 2015	12	12
7.	29 มีนาคม 2558 March 29, 2015	13	12
8.	24 เมษายน 2558 April 24, 2015	13	13
9.	27 พฤษภาคม 2558 May 27, 2015	13	13
10.	30 มิถุนายน 2558 June 30, 2015	13	12
11.	29 กรกฎาคม 2558 July 29, 2015	13	11
12.	20 สิงหาคม 2558 August 20, 2015	13	11
13.	25 กันยายน 2558 September 25, 2015	12	11

คณะกรรมการบริหาร

The Executive Board

ลำดับ No.	ชื่อ Name	ตำแหน่ง Position
แต่งตั้งเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2557 : Reappointment on September 22, 2014		
1.	นพ.อำพล Dr.Amphon	จินดาวัดนะ Jindawatthana, M.D. ประธานกรรมการ Chairman
2.	นพ.สุรเชษฐ์ Dr.Surachet	สถิตินิรามัย Satitniramai, M.D. กรรมการ Director
3.	นางญาใจ Mrs.Yajai	พัฒนสุขสวัสดิ์ Pattanasukwasun กรรมการ Director
4.	น.ส.โสภาวดี Miss Sopawadee	เลิศมนัสชัย Lertmanaschai กรรมการ Director
5.	นายสุนทร Mr.Soonporn	วรกุล Vorakul กรรมการ Director
6.	พลตรีสุชาติ Maj. Gen.Suchart	วงศ์มาก Wongmark กรรมการ Director
7.	นายไพโรจน์ Mr.Pairote	แก้วมณี Kaewmanee กรรมการ Director
8.	น.ส.วรัญญา Miss Waranya	เตียวกุล Teokul กรรมการ Director
9.	นพ.สุวัช Dr.Suvaj	เซียศิริวัฒนา Siasiriwattana, M.D. กรรมการ (ดำรงตำแหน่งถึง 27 พฤศจิกายน 2557) Director (Tenure : November 27, 2014)
10.	นพ.นพพร Dr.Nopporn	ชินกลิ่น Cheanklin, M.D., MPH.M. กรรมการและเลขานุการ (ดำรงตำแหน่ง 2 มีนาคม 2558 - ปัจจุบัน) Director & Secretary (Tenure : March 2, 2015 - Present)
11.	ภญ.วนิชา Mrs.Vanicha	ใจสำราญ Chaisamran เลขานุการ Secretary

โดยให้คณะกรรมการบริหารมีหน้าที่ดังนี้

1. ให้คำปรึกษา ข้อเสนอแนะ ต่อคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม ในการตัดสินใจในประเด็นที่สำคัญต่อกลยุทธ์องค์กร แผนการลงทุน งบประมาณ การจัดสรรทรัพยากร ให้เกิดประสิทธิผลและมีประสิทธิภาพ
2. ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับทิศทางและแนวทางที่ชัดเจน ในการพัฒนาองค์การเภสัชกรรมในอนาคต การพัฒนาศักยภาพ และเพิ่มขีดความสามารถเชิงธุรกิจและหน้าที่ความรับผิดชอบที่มีต่อสังคม ประเทศชาติ ในด้านยาและเวชภัณฑ์
3. กำหนดมาตรฐานระบบบริหารธุรกิจ ระบบทรัพยากรบุคคล ระบบข้อมูลและการปรับระเบียบข้อบังคับเพื่อให้การบริหารงานขององค์การเภสัชกรรมมีประสิทธิภาพสูงสุด
4. พิจารณากลั่นกรองเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบข้อบังคับที่กำหนด
5. พิจารณาผลการดำเนินงานของบริษัทร่วมทุน พร้อมข้อเสนอแนะ
6. ดำเนินการอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม

The Executive Committee is responsible for the following:

1. To provide consultation and recommendations to GPO Board of Directors for decision making on matters significant to the strategy, investment plan, budget and resource allocation to ensure efficiency and effectiveness.
2. To set up the standard for business management, human resource management and information systems as well as the adjustment of rules and regulations to yield maximum effectiveness of operation;
3. To consider and approve procurement in accordance with the governing rules and regulation; and
4. Other matters as assigned by the Board of Directors.
5. Evaluation and suggestion for GPO's Joint Venture Companies.
6. Other matter assigned by the Board of Directors.



คณะกรรมการกำหนดผลตอบแทนและประเมินผลกรรมการและผู้บริหารระดับสูง

The Remuneration and Director and Top Management's Performance Appraisal Committee

ลำดับ No.	ชื่อ Name	ตำแหน่ง Position
แต่งตั้งเมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2557 : Reappointment on October 22, 2014		
1.	นพ.สุรเชษฐ์ Dr.Surachet	สถิตินิรามัย Satitniramai, M.D. ประธานกรรมการ Chairman
2.	นายอัษฎางค์ Mr.Atsadang	เชียวธาตา Chiewthada กรรมการ Director
3.	นางญาใจ Mrs.Yajai	พัฒนสุขสวัสดิ์ Pattanasukwasun กรรมการ Director
4.	พลตรี เรืองสิทธิ์ Maj. Gen.Ruangsit	วิทยาภักดิ์ Wittayapak B.Pharm.,LL.B.,M.P.A. กรรมการ Director
5.	นายไพโรจน์ Mr.Pairote	แก้วมณี Kaewmanee กรรมการ Director
6.	นายวรวิทย์ Mr.Woravit	กิตติวงศ์สุนทร Kittiwongsoontorn กรรมการ Director
7.	ผู้อำนวยการฝ่ายทรัพยากรบุคคล Director of Human Resources Department	กรรมการและเลขานุการ Director & Secretary
8.	ผู้อำนวยการสำนักบริหารยุทธศาสตร์ Director of Office of Strategic Management	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ Director & Assistance

โดยให้คณะกรรมการกำหนดผลตอบแทนและประเมินผลกรรมการและผู้บริหารระดับสูง มีหน้าที่ดังนี้

1. พิจารณาแนวทางการประเมินบทบาทและการประเมินผลงานของคณะกรรมการ
2. พิจารณาแนวทางการกำหนดค่าตอบแทนและประเมินผลผู้อำนวยการ และผู้บริหารระดับสูงอย่างเป็นธรรมและเหมาะสม
3. พิจารณาและประเมินผลการปฏิบัติงานและค่าตอบแทนของผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม
4. อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมมอบหมาย

The Compensation Setting and Evaluation of Managing Director and Executive Committee is responsible for the following:

1. To consider framework for function evaluation and to evaluate the Board of Directors' accomplishments.
2. To consider framework for the compensation setting and evaluation of the Managing Director and Executive on a fair and proper basis.
3. To consider operation and evaluation of the Managing Director.
4. Other matters as assigned by the Board of Directors.

คณะกรรมการตรวจสอบ
The Audit Committee

ลำดับ No.	ชื่อ Name	ตำแหน่ง Position
แต่งตั้งใหม่วันที่ 3 ตุลาคม 2557 : Reappointment on October 3, 2014		
1.	พลเรือตรีหญิง พิมพ์ใจ Rear Admiral Pimchai	ไชยมืองราช Chaimuangraj ประธานกรรมการ Chairman
2.	ศ.ดร.อัญญา Professor Dr.Anya	ขันธวิทย์ Khanthavit, Ph.D. กรรมการ Director
3.	นายรักษเกชา Mr.Raksagecha	ฉะฉาย Chaechai กรรมการ Director
4.	นายอัษฎางค์ Mr.Atsadang	เชียวธาดา Chiewthada กรรมการ Director
5.	ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบภายใน Director of Office of Internal Audit	กรรมการและเลขานุการ Director & Secretary

โดยคณะกรรมการตรวจสอบ มีบทบาทอำนาจหน้าที่ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยคณะกรรมการตรวจสอบและตรวจสอบภายในของรัฐบาล พ.ศ. 2555 ดังต่อไปนี้

1. จัดทำกฎบัตรว่าด้วยการตรวจสอบภายในของคณะกรรมการตรวจสอบให้สอดคล้องกับขอบเขตความรับผิดชอบในการดำเนินงานของรัฐบาล พ.ศ. 2555 โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการรัฐบาลและมีการสอบทานความเหมาะสมของกฎบัตรดังกล่าวอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง
2. สอบทานประสิทธิภาพและประสิทธิผลของกระบวนการควบคุมภายใน กระบวนการกำกับดูแลที่ดี และกระบวนการบริหารความเสี่ยง
3. สอบทานให้รัฐบาลมีการรายงานทางการเงินอย่างถูกต้องและน่าเชื่อถือ
4. สอบทานการดำเนินงานของรัฐบาลให้ถูกต้องตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ วิธีปฏิบัติงาน มติคณะรัฐมนตรี ประกาศ หรือคำสั่งที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของรัฐบาล
5. สอบทานให้รัฐบาลมีระบบการตรวจสอบภายในที่ดี และพิจารณาความเป็นอิสระของหน่วยตรวจสอบภายใน

The role and authority of the Audit Committee in accordance with the regulations of the Ministry of Finance in regard to audit committees and the internal audit of state enterprises (B.E. 2555) comprises the following:

1. Preparation of the Internal Audit Charter in accordance with the scope of responsibility in the operation of state enterprises. The Internal Audit Charter must be approved by the State Enterprise Committee and its suitability should be reviewed at least once a year.
2. Verification of the efficiency and effectiveness of the processes of internal control, good governance and risk management.
3. Verification of the accuracy and reliability of the state enterprise's financial reports.
4. Verification of the operations of the state enterprise in accordance with the law, rules & regulations, procedures and cabinet resolutions, announcements or instructions in relation to the operations of a state enterprise.
5. Verification of a reliable internal audit system for the state enterprise and examination of the independence of the internal audit unit.

6. พิจารณารายการที่เกี่ยวข้องกันหรือรายการที่อาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์หรือมีโอกาสเกิดการทุจริตที่อาจมีผลกระทบต่อการทำงานของรัฐวิสาหกิจ

7. เสนอข้อแนะนำต่อคณะกรรมการรัฐวิสาหกิจในการพิจารณาแต่งตั้ง โยกย้าย เลื่อนขั้น เลื่อนตำแหน่ง และประเมินผลงานของหัวหน้าหน่วยตรวจสอบภายใน

8. ประสานงานเกี่ยวกับผลการตรวจสอบกับผู้สอบบัญชีและอาจเสนอแนะให้สอบทานหรือตรวจสอบรายการใดที่เห็นว่าจำเป็น รวมถึงเสนอคำตอบแทนของผู้สอบบัญชีต่อคณะกรรมการรัฐวิสาหกิจ

9. รายงานผลการดำเนินงานเกี่ยวกับการตรวจสอบภายในของคณะกรรมการตรวจสอบต่อคณะกรรมการรัฐวิสาหกิจอย่างน้อยไตรมาสละหนึ่งครั้งภายในหกสิบวันนับแต่วันสิ้นสุดในแต่ละไตรมาส ยกเว้นรายงานผลการดำเนินงานในไตรมาสที่สี่ ให้จัดทำเป็นรายงานผลการดำเนินงานประจำปี พร้อมทั้งส่งรายงานดังกล่าวให้กระทรวงเจ้าสังกัดของรัฐวิสาหกิจนั้น และกระทรวงการคลังเพื่อทราบภายในเก้าสิบวันนับแต่วันสิ้นปีบัญชีการเงินของรัฐวิสาหกิจ

10. ประเมินผลการดำเนินงานเกี่ยวกับการตรวจสอบภายในของคณะกรรมการตรวจสอบอย่างน้อยปีบัญชีการเงินละหนึ่งครั้ง รวมทั้งรายงานผลการประเมินปัญหาและอุปสรรค ตลอดจนแผนการปรับปรุงการดำเนินงานให้คณะกรรมการรัฐวิสาหกิจทราบ

11. เปิดเผยรายงานผลการดำเนินงานประจำปีของคณะกรรมการตรวจสอบและคำตอบแทนของผู้สอบบัญชีในรายงานประจำปีของรัฐวิสาหกิจ

12. ปฏิบัติงานอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดหรือคณะกรรมการรัฐวิสาหกิจมอบหมาย

6. Examination of the list of related subjects or subjects which may be the cause of a conflict of interest or subjects which could be subject to fraud and thereby affect the performance of the state enterprise.

7. Provision of recommendations to the State Enterprise Committee in the considering of appointment, transfer, promotion and performance evaluation in respect of the head of the internal audit unit.

8. Coordination with the auditors on the results of the inspection and the provision of advice on the verification or inspection of any relevant subjects including the purposing of the remuneration of the auditors to the State Enterprise Committee.

9. Report to the State Enterprise Committee, on the performance of the Audit Committee in regard to internal auditing, at least once every quarter, within sixty days of the end of each quarter. The performance report for the fourth quarter shall be prepared as the annual performance report and submitted as such to the Ministry under which the state enterprise operates and to the Ministry of Finance within 90 days of the year end of the financial accounting period of the state enterprise.

10. Evaluation of the performance of the Audit Committee in regard to internal audit at least once a year in respect of the financial accounting period and the reporting of the results of the evaluation and any problems or obstacles encountered including plans for improving the performance of the State Enterprise Committee.

11. Disclosure of the annual performance report of the Audit Committee and the remuneration of the auditors in the Annual Report of the state enterprise.

12. Performance of any other tasks as required by law or assigned by the State Enterprise Committee.



คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง
The Risk Management Committee

ลำดับ No.	ชื่อ Name	ตำแหน่ง Position
แต่งตั้งใหม่วันที่ 22 กันยายน 2557 : Reappointment on September 22, 2014		
1.	ศ.ดร.อัญญา Professor Dr.Anya	ขันธวิทย์ Khanthavit, Ph.D. ประธานกรรมการ Chairman
2.	ภก.สุนทร Mr.Soontorn	วรกุล Vorakul กรรมการ Director
3.	ผศ.อบรม Asst. Prof.Obrom	เชาว์เลิศ Chaolerd กรรมการ Director
4.	นพ.สุวัช Dr.Suvaj	เซียศิริวัฒนา Siasiriwattana, M.D. กรรมการ ดำรงตำแหน่งถึง 17 พฤศจิกายน 2557 Director (Tenure : November 17, 2014)
5.	นพ.นพพร Dr.Nopporn	ชินกลิ่น Cheanklin, M.D.,MPHM. กรรมการ ดำรงตำแหน่ง 2 มีนาคม 2558 Director (Tenure : March 2, 2015)
6.	รองผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม Deputy Managing Director	กรรมการ Director
7.	ผู้อำนวยการสำนักบริหารยุทธศาสตร์ Director, Office of Strategic Management	กรรมการและเลขานุการ Director & Secretary
8.	ผู้อำนวยการกองบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน Director, The Risk Management and Internal Control Division	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ Director & Assistance

โดยให้คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง มีหน้าที่ดังนี้

1. พิจารณาความเสี่ยงที่สำคัญขององค์การเภสัชกรรม และจัดให้มีนโยบายการบริหารความเสี่ยง
2. พิจารณาแผนจัดการความเสี่ยงที่สำคัญๆ
3. ติดตามผลการบริหารความเสี่ยง รวมทั้งพิจารณาแก้ไขปัญหาอุปสรรคที่พบ
4. รายงานความเสี่ยงที่สำคัญและผลการบริหารความเสี่ยงให้คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมทราบเป็นระยะๆ

The Risk Management Committee is responsible for the following:

1. Consideration in the Organization's essential risk, and to adopt the risk management policy.
2. To account for the essential risk management plan.
3. To monitor a risk management results, and also to evaluate any problems or obstacles.
4. To regularly report the essential risk and management results to GPO Board of Directors.

คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี Board of Corporate Governance Policies

ลำดับ No.	ชื่อ Name	ตำแหน่ง Position
แต่งตั้งใหม่วันที่ 22 กันยายน 2557 : Reappointment on September 22, 2014		
1.	นพ.บุญชัย Dr.Boonchai	สมบูรณ์สุข Somboonsook ประธานกรรมการ Chairman
2.	นางญาใจ Mrs.Yajai	พัฒนสุขสวัสดิ์ Pattanasukwasun กรรมการ Director
3.	น.ส.โสภาวดี Miss Sopawadee	เลิศมนัสชัย Lertmanaschai กรรมการ Director
4.	นายรักษเกชา Mr.Raksagecha	เฉื่อย Chaechai กรรมการ Director
5.	นายทวีศักดิ์ Mr.Taweesak	สีทองสุรภณา Seetongsurapana กรรมการ Director
6.	รองผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม Deputy Managing Director	เลขานุการ Secretary
7.	ผู้อำนวยการสำนักผู้อำนวยการ Director of Office of the Managing Director	ผู้ช่วยเลขานุการ Assistance
8.	ผู้อำนวยการกองพัฒนางานองค์กรเพื่อความยั่งยืน Director of Sustainability Development Division	ผู้ช่วยเลขานุการ Assistance

โดยให้คณะกรรมการกำกับดูแลกิจการที่ดี มีอำนาจหน้าที่ดังนี้

- พิจารณากำหนดนโยบายการกำกับดูแลกิจการที่ดี หรือ ธรรมนูญ (Corporate Governance : CG) และความรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กร (Corporate Social Responsibility : CSR)
- ให้คำปรึกษาแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในส่วนของการพัฒนางานองค์กรในการดำเนินการด้านธรรมนูญ (CG) และความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)
- พิจารณากำหนดหรือกลั่นกรองแผนงานหรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับนโยบายด้านธรรมนูญ (CG) และความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)
- กำกับติดตามประเมินผลการดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายด้านธรรมนูญ (CG) และความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) ตลอดจนแผนงานและกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง รวมถึงรายงานผลแก่คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม
- อื่นๆ ตามที่คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมมอบหมาย

The Board of Corporate Social Responsibility and Corporate Governance Policies is responsible for the following:

- To consider and set up Corporate Social Responsibility and Corporate Governance Policies.
- To provide consultation to those institutes related to Corporate Social Responsibility and Corporate Governance Policies.
- To consider and set up or screen plans/activities related to Corporate Social Responsibility and Corporate Governance Policies.
- To conduct and monitor an achievement evaluation to be in line with Corporate Social Responsibility and Corporate Governance Policies, including the reporting of the results to GPO Board of Directors.
- Other matter assigned by the Board of Directors.

คณะกรรมการที่ปรึกษาด้านกฎหมาย The Legal Consultancy Committee

ลำดับ No.	ชื่อ Name	ตำแหน่ง Position
แต่งตั้งใหม่วันที่ 22 กันยายน 2557 : Reappointment on September 22, 2014		
1.	นายอัษฎางค์ Mr.Atsadang	เขียวธาดา Chiewthada ประธานกรรมการ Chairman
2.	นางญาใจ Mrs.Yajai	พัฒนสุขสวัสดิ์ Pattanasukwasun กรรมการ Director
3.	นพ.เสรี Dr.Seree	นนทสุติ Nonthasoot กรรมการ Director
4.	นายจรูญพงศ์ Mr.Jaroonpong	อินทจาร Intajarn กรรมการ Director
5.	รองผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม Deputy Managing Director	เลขานุการ Secretary
6.	ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ Director of Office of the Managing Director	ผู้ช่วยเลขานุการ Assistance
7.	ผู้อำนวยการกองกฎหมาย Legal Division	ผู้ช่วยเลขานุการ Assistance

โดยให้คณะกรรมการที่ปรึกษาด้านกฎหมาย มีหน้าที่ดังนี้

1. พิจารณาให้คำปรึกษาด้านกฎหมาย คำสั่ง ระเบียบ ข้อบังคับ ขององค์การเภสัชกรรมรวมถึงเรื่องสัญญาและข้อตกลงต่างๆ
2. พิจารณาทบทวน และปรับปรุงคำสั่ง ระเบียบ ข้อบังคับ ขององค์การเภสัชกรรม เพื่อให้เกิดประโยชน์ในการดำเนินงานของ องค์การเภสัชกรรมยิ่งขึ้น
3. ดำเนินการอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ องค์การเภสัชกรรม หรือตามที่ผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม ขอคำปรึกษา

The Legal Consultancy Committee is responsible for the followings:

1. To provide consultation on matters relating to law and order the rules and regulation of GPO including contract and agreement;
2. To review and improve order and the rules and regulation of GPO to yield increased benefit to the operation of GPO; and
3. Other matters as assigned by the Board of Directors or as requested by the Managing Director of GPO.



คณะกรรมการกิจการสัมพันธ์
Business Relation Committee

ลำดับ No.	ชื่อ Name		ตำแหน่ง Position
1.	นายรักษเกชา Mr.Raksagecha	แฉ่ฉาย Chaechai	ประธานกรรมการ ดำรงตำแหน่ง 22 กันยายน 2557 - ปัจจุบัน Chairman (Tenure : September 22, 2014 - Present)
2.	ภก.สมชาย Mr.Somchai	ศรีชัยนาค Srichainak	กรรมการ Director
3.	ภญ.วนิชา Mrs.Vanicha	ใจสำราญ Chaisamran	กรรมการ Director
4.	ภญ.อัจฉรา Mrs.Achara	เอกแสงศรี Eksaengsrii	กรรมการ Director
5.	ภก.พิพัฒน์ Mr.Pipat	นิยมการ Niyomkarn	กรรมการ Director
6.	นายถาวร Mr.Thavorn	ว่องชวงค์ Wongshuwong	กรรมการ Director
7.	นางศิรินุช Mrs.Sirinuch	ชีวันพิศาลนุกูล Cheewanpisalnukul	กรรมการ ดำรงตำแหน่ง 22 พฤศจิกายน - ปัจจุบัน Director (Tenure : November 22, 2014 - Present)
8.	ภญ.ดนตรี Miss Dontree	เกษสุวรรณสิงห์ Katesuwanasing	กรรมการ ดำรงตำแหน่ง 22 พฤศจิกายน - ปัจจุบัน Director (Tenure : November 22, 2014 - Present)
9.	นายสุรพงษ์ Mr.Surapong	อินทรวงศ์ Intaravong	กรรมการ Director
10.	นายสุทัศน์ Mr.Sutush	มีสารภี Meesarapee	กรรมการ Director
11.	นางปราณี Mrs.Pranee	มันคง Monkong	กรรมการ Director
12.	นายอดิคุณ Mr.Atikhun	ประมาพันธ์ Pramaphan	กรรมการ Director
13.	นายวรวิทย์ Mr.Worawit	สุฉันทบุตร Suchanthabut	กรรมการ Director
14.	นายศิวเรศวร์ Mr.Siwarat	ปานเนียม Panniem	กรรมการ Director
15.	นายประกอบ Mr.Prakob	โกควัฒน์ Pokawat	กรรมการ Director

คณะกรรมการกิจการสัมพันธ์ Business Relation Committee

ลำดับ No.	ชื่อ Name		ตำแหน่ง Position
16.	นายชวัลวัฒน์ Mr.Chawanwat	กุลณี Kulnee	กรรมการ Director
17.	นายณพพร Mr.Nopporni	ชีพเมืองแมน Cheepmaungman	กรรมการ Director
18.	นายจรัญ Mr.Charun	เพชรรัตน์ Phetcharat	กรรมการ Director
19.	นางเบญจมาศ Mrs.Benjamass	เกษเกษม Kekkasem	กรรมการ ดำรงตำแหน่ง 22 พฤศจิกายน 2557 - ปัจจุบัน Director (Tenure : November 22, 2014 - Present)

โดยให้คณะกรรมการกิจการสัมพันธ์ มีอำนาจหน้าที่ตามนัยของมาตรา 23 แห่งพระราชบัญญัติแรงงานรัฐวิสาหกิจสัมพันธ์ พ.ศ. 2543 กล่าวคือ

1. พิจารณาให้ความเห็นเกี่ยวกับการปรับปรุงประสิทธิภาพในการดำเนินงานของรัฐวิสาหกิจ ตลอดจนส่งเสริมและพัฒนาแรงงานสัมพันธ์
2. หาทางปรองดองและระงับข้อขัดแย้งในรัฐวิสาหกิจนั้น
3. พิจารณาปรับปรุงระเบียบข้อบังคับในการทำงาน อันจะเป็นประโยชน์ต่อนายจ้าง ลูกจ้าง และรัฐวิสาหกิจนั้น
4. ปรึกษาหารือเพื่อแก้ปัญหาตามคำร้องทุกข์ของลูกจ้างหรือสหภาพแรงงาน รวมถึงการร้องทุกข์ที่เกี่ยวกับการลงโทษทางวินัย
5. ปรึกษาหารือเพื่อพิจารณาปรับปรุงสภาพการจ้าง

The Business Relation Committee possesses the authority and functions pursuant to Section 23 of the State Enterprise Labour Relations Act B.E. 2543 as follows:

1. Deliberate on improvements to the operational efficiency of a state enterprise; promote and develop good labor relations.
2. Discover ways of compromise and inhibit disputes within a state enterprise.
3. Consider improvements to workplace regulations, which will be beneficial to the employer, employees and the state enterprise as a whole.
4. Consult and discuss to resolve employee and union petitions including grievances relating to disciplinary action.
5. Consult and discuss to consider improving employment conditions.



คณะกรรมการบริหารกองทุนสนับสนุนการวิจัย
GPO Research Fund Committee

ลำดับ No.	ชื่อ Name	ตำแหน่ง Position
แต่งตั้งใหม่วันที่ 22 กันยายน 2557 : Reappointment on September 22, 2014		
1.	ศ.ดร.ภญ.กฤษณา Professor Dr.Krisana	ไกรสินธุ์ Kraisintu ประธานกรรมการ Chairman
2.	รศ.ดร.ภญ.ดวงจิตต์ Associate Professor Dr.Duangchit	พนมวัน ณ อยู่ธยา Panomvana กรรมการ Director
3.	รศ.ดร.ภญ.จิราพร Associate Professor Dr.Jiraporn	ลัมปานานนท์ Limpananont กรรมการ Director
4.	ศ.นพ.สุทัศน์ Professor Dr.Suthat	ฟูเจริญ Fucharoen กรรมการ Director
5.	รศ.ดร.เรณูมาศ Associate Professor Dr.Ranumas	มาอ่อน Ma-oon กรรมการ Director
6.	นายวิริยะ Mr.Wiriya	พึงสุนทร Phungsoonthorn กรรมการ Director
7.	ดร.ภก.อภิสิทธิ์ Dr.Apsit	ฉัตรทนานนท์ Chattananon กรรมการ Director
8.	ดร.พญ.นวลกันยา Dr.Nuankanya	สถิรพงษ์สุทธิ Sathirapongsasuti กรรมการ Director
9.	พันเอก ยลเทพ Colonel Yollatep	ธีระชัยชยุติ Teerachaichayuti กรรมการ Director
10.	ภญ.อัจฉรา Mrs.Achara	เอกแสงศรี Eksaengsri เลขานุการ Secretary
11.	ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา Director of Research and Development Institute	ผู้ช่วยเลขานุการ Assistance
12.	ผู้รับผิดชอบกลุ่มสนับสนุนงานวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา Director of Research Supporting Group, Research and Development Institute	ผู้ช่วยเลขานุการ Assistance

โดยให้คณะกรรมการบริหารกองทุนสนับสนุนการวิจัย
มีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

1. กำหนดนโยบายและแผนการให้ทุนสนับสนุนการวิจัย
2. กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรฐานการสนับสนุนการวิจัย
ของนักวิจัย
3. พิจารณาอนุมัติโครงการวิจัย
4. พิจารณาให้มีคำสั่งหรือประกาศเกี่ยวกับการบริหาร
กองทุน
5. พิจารณาการให้ทุนการวิจัยตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด
6. กำกับและประเมินผลงานวิจัยที่ได้รับการสนับสนุน
7. กำหนดมาตรการเผยแพร่ และการถ่ายทอดผลงานวิจัย
8. กำหนดหลักเกณฑ์การแบ่งปันผลประโยชน์ของงานวิจัย
ที่เกิดขึ้น
9. แต่งตั้งคณะทำงานผู้ประเมินโครงการวิจัย
10. ดำเนินงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการสนับสนุนการวิจัย
11. เสนอรายงานประจำปีต่อคณะกรรมการองค์การ
เภสัชกรรม

GPO Research Fund Committee is responsible for
the followings:

1. Establish policies and research funding plan.
2. Establish criteria and standards of research
supports to researchers.
3. Consider and approve research projects.
4. Issue statements or announcements about the
funding.
5. Consider research funding in accordance with
the procedures.
6. Supervise and evaluate the funded research.
7. Set up measures of publication and transferring
of research results.
8. Set up rules for sharing the benefits of the
research output.
9. Appoint a working group to assess research
projects.
10. Perform other tasks to support research.
11. Issue annual reports to the GPO board of
directors.



คณะกรรมการติดตามและกำกับการดำเนินงานก่อสร้างโรงงานผลิตยารังสิต 1

Committee for the Construction Management of the Rangsit 1 Manufacturing Plant

ลำดับ No.	ชื่อ Name		ตำแหน่ง Position
แต่งตั้งใหม่วันที่ 22 กันยายน 2557 : Reappointment on September 22, 2014			
1.	ศ.ดร.ภญ.ภุชฌนา Professor Dr. Krisana	ไกรสินธุ์ Kraisintu	ประธานกรรมการ Chairman
2.	พลตรีเรืองสิทธิ์ Maj. Gen.Ruangsit	วิทยาภักดิ์ Wittayapak B.Pharm.,LL.B.,M.P.A	กรรมการ Director
3.	พลตรีสุภาวงศ์ Maj.Gen Supang	วงศ์พันธ์ Wongkhan	กรรมการ Director
4.	นางวิไลลักษณ์ Mrs Wilak	วังกานนท์ Vangkanonta	เลขานุการ Secretary

โดยให้คณะกรรมการติดตามและกำกับการดำเนินงานก่อสร้างโรงงานผลิตยารังสิต 1 มีอำนาจหน้าที่ดังนี้

1. ตรวจสอบ ประเมินผล และจัดทำข้อเสนอ แล้วรายงานให้คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง
2. ติดตาม เร่งรัด และกำกับการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผน และงบประมาณที่ได้รับตามแนวทางที่คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมกำหนด
3. รายงานผลการดำเนินงานให้คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมทราบเป็นระยะๆ
4. มีอำนาจในการเรียกให้ทุกหน่วยงานในองค์การเภสัชกรรมสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามและกำกับการดำเนินงานก่อสร้างโรงงานผลิตยารังสิต 1
5. ดำเนินการงานอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมมอบหมาย

The Follow up Rangsit Pharmaceutical Production Plant 1 Committee is responsible for the followings:

1. To monitor, evaluate, provide recommendations and report to the GPO Board of Director.
2. To follow-up, accelerate and conduct the operations according to plan and budget approved by the GPO Board of Director.
3. To report the progress to the GPO Board of Director periodically.
4. Has the authorities to call for all units in GPO to support the operation of the committee.
5. Other matter as assigned by the GPO Board of Director.

คำตอบแทนของคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม

องค์การเภสัชกรรมกำหนดคำตอบแทนและเบี้ยประชุมกรรมการ ตามมติคณะรัฐมนตรีในการประชุม เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2556 ตามผลการประชุมคณะกรรมการกำกับนโยบายด้านรัฐวิสาหกิจ ครั้งที่ 4/2556 เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2556 ดังต่อไปนี้

อัตราค่าตอบแทนและเบี้ยประชุมกรรมการ	
คำตอบแทนคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม	
- ค่าตอบแทนรายเดือน	ให้ได้รับคำตอบแทนรายเดือน เดือนละ 10,000 บาท/คน ยกเว้นประธานกรรมการ ได้รับคำตอบแทนรายเดือนเป็น 2 เท่าของกรรมการ คือ เดือนละ 20,000 บาท
- เบี้ยประชุม	ให้ได้รับเบี้ยประชุมในอัตรา 10,000 บาท/คน/ครั้ง เบิกได้ไม่เกินเดือนละ 1 ครั้ง และเบิกได้เฉพาะมาประชุม
เบี้ยประชุมคณะกรรมการชุดย่อย/คณะอนุกรรมการ/คณะทำงานอื่นที่แต่งตั้งโดยทบปญญติแห่งกฎหมาย, มติ ครม., มติคณะกรรมการรัฐวิสาหกิจ	
- กรณีเป็นกรรมการองค์การเภสัชกรรม	ให้ได้รับเบี้ยประชุมเท่าเบี้ยประชุม คกก.อก. คือ ในอัตรา 10,000 บาท/คน/ครั้ง (ไม่เกิน 2 คณะ คณะละ 1 ครั้ง/เดือน)
- กรณีบุคคลภายนอกองค์กร	ให้ได้รับเบี้ยประชุมครั้งละ 3,000 บาท
- กรณีบุคคลภายในองค์กร	
- แต่งตั้งโดย คกก.อก., ฝ่ายบริหาร	ไม่ได้รับ
- แต่งตั้งโดยมติ ครม., กฎหมาย	ให้ได้รับเบี้ยประชุมครั้งละไม่เกิน 3,000 บาท ขึ้นอยู่กับการพิจารณาของฝ่ายบริหาร
อื่นๆ	
- ประธานกรรมการ/รองประธาน	ให้ได้รับเบี้ยประชุมเพิ่มจากกรรมการร้อยละ 25/12.5
- เบี้ยประชุมบริษัทลูก	กรณียังไม่มีหลักเกณฑ์ หรือจัดตั้งใหม่และมีฐานะเป็นรัฐวิสาหกิจ ให้ได้รับเบี้ยประชุมในอัตราไม่เกินรัฐวิสาหกิจแม่

หมายเหตุ : มีผลตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2526

Remuneration for the Board of Directors of the Government Pharmaceutical Organization

GPO defined the remuneration and attendance fees for the GPO's Board of Directors as per the cabinet resolution at: a meeting on 2nd July 2013; a meeting (No. 4/2013) of the State Enterprise Policy Office on 17 June 2013; The details are as follows:

Rate of remuneration and attendance fees	
Remuneration of the GPO's Board of Directors	
- Monthly remuneration	To receive monthly remuneration of 10,000 baht per person/month, except the chairman of the board of directors who will receive a monthly remuneration of 20,000 Baht, this being twice the remuneration level of members of the board of directors.
- Attendance fee	To receive an attendance fee of 10,000 baht per person/month. No more than one payment per month and payment applies only to persons attending meetings.
Attendance fees of the Board Committee/Sub-Committee/other working groups appointed by the provisions of the law, resolutions of the Cabinet and resolutions of the State Enterprise Committee.	
- In the case of the GPO State Enterprise Committee	To receive an attendance fee of 10,000 baht per person/month (No more than 2 groups, 1 group/month).
- In the case of external parties	To receive an attendance fee of 3,000 baht.
- In the case of internal parties	
- Appointed by GPO's Board of Directors, administrative section	No payment.
- Appointed by resolution of the Cabinet/ the law	To receive an attendance fee of not more than 3,000 baht per meeting. This payment to be made under the consideration of the administrative section.
Etc.	
- Chairman/Deputy of the Board of Directors	To receive an attendance fee of 25/12.5% more than the committee.
- Attendance fee for joint venture companies	In the case of there being no guidelines or the company is newly established and it is state enterprise, then the attendance fee is paid at a rate which is not more than the main state enterprise.

Remark : Effective from 1 August 2013

คำตอบแทนคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม ปีงบประมาณ 2558

Remuneration Commission of GPO's Fiscal Year 2015

ลำดับที่ No.	ชื่อคณะกรรมการ Name	ตำแหน่ง Position	ค่าตอบแทน (บาท/ต่อปี) Compensation (Baht/Year)	ค่าตอบแทนรายเดือน (บาท/ต่อเดือน) Compensation (Baht/Month)	เงินโบนัส ได้รับในปี 2558 Annual Bonus 2015 (Baht)
1.	นพ.พิพัฒน์ ยิ่งเสรี Dr.Pipat Yingseree	ประธานกรรมการ Chairman	-	-	87,096.77
2.	ภญ.วีรวรรณ แทงแก้ว Ms.Werawan Tangkeo	กรรมการ Director	-	-	69,677.42
3.	ดร.อจนา ไควความดี Dr.Atchana Waiquamdee	กรรมการ Director	-	-	69,677.42
4.	นายกายสิทธิ์ พิศวงปราการ Mr.Kaiyasit Pissawongseprakarn	กรรมการ Director	-	-	39,193.55
5.	นพ.ณรงค์ สหเมธาพัฒน์ Dr.Narong Sahametapat, M.D.	กรรมการ Director	-	-	19,052.42
6.	นพ.สุพรรณ ศรีธรรมมา Dr.Suphan Srithamma, M.D.	กรรมการ Director	-	-	69,677.42
7.	นพ.สมชัย ภิญโณพรวณิชย์ Dr.Somchai Pinyopornpanit, M.D.	กรรมการ Director	-	-	69,677.42
8.	นายรังสรรค์ ศรีวรศาสตร์ Mr.Rungsan Sriworasat	กรรมการ Director	-	-	33,568.54
9.	ดร.นพ.พรเทพ ศิริวนารังสรรค์ Dr.Porntep Siriwanarangsun, M.D., Ph.D.	กรรมการ Director	-	-	69,677.42
10.	นพ.สมชัย นิจนานิช Dr.Somchai Nitpanit, M.D.	กรรมการ Director	-	-	69,677.42
11.	นพ.นิพนธ์ โพธิ์พัฒนชัย Dr.Niphon Popattanachai, M.D.	กรรมการ Director	-	-	69,677.42
12.	พลเอก สหชาติ พิพิธกุล General Sahachart Pipithkul, M.D.	กรรมการ Director	-	-	69,677.42
13.	นพ.สุวัจ เขียวศิริวัฒนา Dr.Suvaj Siasiriwattana, M.D.	กรรมการและเลขานุการ Director & Secretary	30,000.00	28,666.58	90,000.00
14.	พลโท ศุภกร สงวนชาติศรไกร Lieutenant General Supakorn Sa-Nguanchartsornkrai	ประธานกรรมการ Chairman	150,000.00	260,000.00	13,306.45
15.	นพ.บุญชัย สมบูรณ์สุข Dr.Boonchai Somboonsook	กรรมการ Director	210,000.00	130,000.00	80,322.58
16.	นพ.อำพล จินดาวัฒนะ Dr.Amphon Jindawatthana, M.D.	กรรมการ Director	290,000.00	130,000.00	10,645.16
17.	นายรักษเกชา แฉ่ฉาย Mr.Raksagecha Chaechai	กรรมการ Director	445,000.00	130,000.00	10,645.16
18.	นางญาใจ พัฒนสุขสวัสดิ์ Mrs.Yajai Pattanasukwasun	กรรมการ Director	350,000.00	130,000.00	10,645.16
19.	ภก.สุนทร วรกุล Mr.Soonporn Vorakul	กรรมการ Director	340,000.00	130,000.00	10,645.16
20.	ศาสตราจารย์ ดร.กฤษณา ไกรสินธุ์ Professor Dr.Krisana Kraisintu	กรรมการ Director	247,500.00	130,000.00	10,645.16
21.	นพ.สุรเชษฐ์ สถิตนิรามัย Mr.Surachet Satitniramai, M.D.	กรรมการ Director	260,000.00	120,333.33	10,645.16
22.	ศาสตราจารย์ ดร.อัญญา ขันธวิทย์ Professor Dr.Anya Khanthavit, Ph.D.	กรรมการ Director	440,000.00	130,000.00	10,645.16
23.	น.ส.โสภาวดี เลิศมนัสชัย Miss Sopawadee Lertmanaschai	กรรมการ Director	315,000.00	130,000.00	10,645.16
24.	พลเรือตรีหญิง พิมพ์ใจ ไชยมืองราช Rear Admiral Pimchai Chaimuangraj	กรรมการ Director	260,000.00	130,000.00	10,645.16
25.	นายอัษฎางค์ เขียวธาตา Mr.Atsadang Chiewthada	กรรมการ Director	310,000.00	113,333.33	-
26.	นพ.นพพร ชื่นกลิ่น Dr.Nopporn Cheanklin M.D., MPH.M.	กรรมการและเลขานุการ Director & Secretary	210,000.00	70,000.00	-
			3,857,500.00	1,762,333.24	1,015,766.11

การบริหารจัดการองค์กร

Organizational Management

การบริหารความเสี่ยง

ปีงบประมาณ 2558 องค์การเภสัชกรรม ได้ดำเนินการบริหารความเสี่ยงภายในองค์กรแบบบูรณาการ (Enterprise Risk Management : ERM) อย่างเข้มข้น เป็นการเพิ่มมูลค่าเพิ่มในการบริหารความเสี่ยงแบบองค์รวม เชื่อมโยงเข้ากับระบบการบริหารอื่นๆ ภายใต้องค์กร ตามแนวทางของ COSO (Committee of Sponsoring Organization of the Treadway Commission) ซึ่งองค์การเภสัชกรรมได้วางกรอบไว้ให้มีหลักปฏิบัติที่เป็นมาตรฐานสากลและตามที่ สคร.ยอมรับภายใต้การกำกับดูแลที่ดีผ่านที่ประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงอย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่องเป็นประจำทุกเดือน

การบริหารความเสี่ยง ได้มีการดำเนินงานภายใต้เกณฑ์การปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการความเสี่ยงให้มีประสิทธิภาพขั้นต้น ตามแบบจำลองเพื่อใช้ในการบริหารความเสี่ยง Portfolio View of Risk โดยมีกองบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน สำนักบริหารยุทธศาสตร์ ศึกษา สำรวจ วิเคราะห์และทบทวนคู่มือบริหารความเสี่ยง เพื่อการพัฒนาการบริหารจัดการความเสี่ยง (Risk Management) ให้เป็นไปตามเกณฑ์และแนวทางที่กำหนดไว้เกี่ยวกับ Risk-Based Internal Control เป็นการช่วยให้ผู้บริหารขององค์การเภสัชกรรม มีข้อมูลที่ใช้ในการตัดสินใจในการบริหารความเสี่ยง เป็นการจัดการความเสี่ยง ลดผลกระทบที่เป็นความเสี่ยงที่ทำให้ไม่สามารถดำเนินงานได้ตามเป้าหมายได้อย่างเต็มศักยภาพ ภายใต้กระบวนการที่สร้างความมั่นใจในการบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กร การบริหารความเสี่ยงระดับองค์กรได้รับการสอบทานจากสำนักตรวจสอบภายในอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และปี 2558 นี้ ผลการสอบทานไม่มีกิจกรรมการบริหารความเสี่ยงที่มีนัยสำคัญ

สำหรับการวิเคราะห์ความเสี่ยงเพื่อผลักดันให้การบริหารความเสี่ยงทั่วทั้งองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้น องค์การเภสัชกรรมได้กำหนดให้ Risk Owner และผู้บริหารระดับสูงรับผิดชอบกำกับและดูแลความเสี่ยงระดับองค์กรในแต่ละความเสี่ยงเป็นผู้วิเคราะห์หา Root Cause และจัดทำ Mitigation Plans พร้อมทั้งกำหนดค่า KRI เป็นดัชนีชี้วัดความเสี่ยงระดับองค์กรนำเสนอความคืบหน้าของการจัดการความเสี่ยงตามแผนการจัดการ

Risk Management

During the fiscal year 2015, GPO focused resolutely on the implementation of Enterprise Risk Management (ERM). The integrated enterprise risk management approach was linked with other administrative systems under the guidelines of the COSO (Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission). GPO adopted risk management principles as an operational framework. This was in order to achieve the objective of operating risk management in compliance with the international principles-based guidance approved by the State Enterprise Policy Office (SEPO). GPO also implemented a system of good governance through monthly meetings of the Board Risk Management Committee.

GPO improved and developed the quality of its risk management systems effectively and in accordance with the Portfolio View of Risk model. The Risk Management and Internal Control Division and the Office of Strategic Management studied, surveyed, analyzed and reviewed the manual of risk management, in order that risk management could be developed in accordance with the criteria and guidelines of Risk-Based Internal Control and also to assist the administrators of GPO in possessing the information required for decision-making in the sphere of risk management. Risk management reduces the impact of any risk which could otherwise lead to operational plans not being achieved. To ensure that risk management has been implemented across the organization, enterprise risk management is reviewed by the Office of Internal Audit at least once per annum. In the year 2015, the results of this review demonstrated that no significant risk management activities were required.

In order for the analysis of risk to drive effective risk management across the enterprise, GPO assigned risk owners and chief executives to be responsible for controlling and supervising enterprise risks; to analyze the root causes of particular risks and prepare mitigation

ความเสี่ยงในที่ประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงเพื่อพิจารณาให้ข้อเสนอแนะในการลดความรุนแรงของความเสี่ยงที่จะทำให้องค์กรไม่บรรลุวัตถุประสงค์ทั้งนี้ กองบริหารความเสี่ยงจะ Update ข้อมูลการ Monitoring การบริหารความเสี่ยงของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงให้เป็นปัจจุบัน และนำเสนอในที่ประชุมให้คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมรับทราบ ตามเวลาที่กำหนด

สรุป ภาพรวม ปีงบประมาณ 2558 องค์การเภสัชกรรม ได้ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องในระดับผู้บริหารให้มีการดำเนินงานบริหารความเสี่ยงในรายละเอียดของกิจกรรมสำคัญที่สร้างมูลค่าทางเศรษฐศาสตร์ตามแนวทางของ สคร. และ COSO - ERM 8 องค์ประกอบ

1. บูรณาการเชื่อมโยงกิจกรรมการดำเนินงานอย่าง
สมเหตุสมผล ภายใต้บทบาท หน้าที่และความรับผิดชอบ ดังภาพ
แบบจำลองต่อไปนี้

plans, as well as to determine the KRI value, which is an indicator of enterprise risk. The risk owners and chief executives made a presentation on the progress of risk management, in accordance with the risk management plan, at a meeting of the Board Risk Management Committee. This was in order to enable the Board Risk Management Committee to consider the risks impinging on the organizations achievement of its goals and recommend the means to reduce their impact. Moreover, the Risk Management Division updated the risk management monitoring data of the Risk Management Committee and presented this data at a meeting of GPO's Board of Directors.

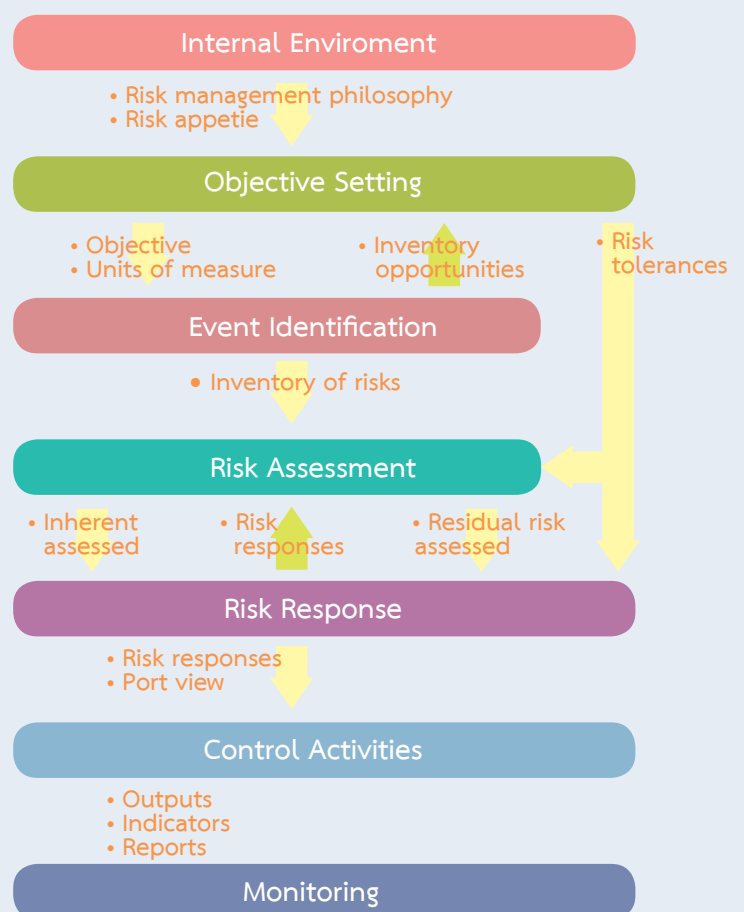
At the conclusion of fiscal year 2015, GPO assigned an involved person, working at the executive level, to operate important risk management activities, thereby generating economic value in accordance with SEPO and the 8 elements of COSO - ERM.

1. Integrated and linked operational activities in accordance with duties and responsibilities.
The COSO - ERM model is shown below:

แบบจำลอง ERM ของ COSO ซึ่ง สคร. ยอมรับ

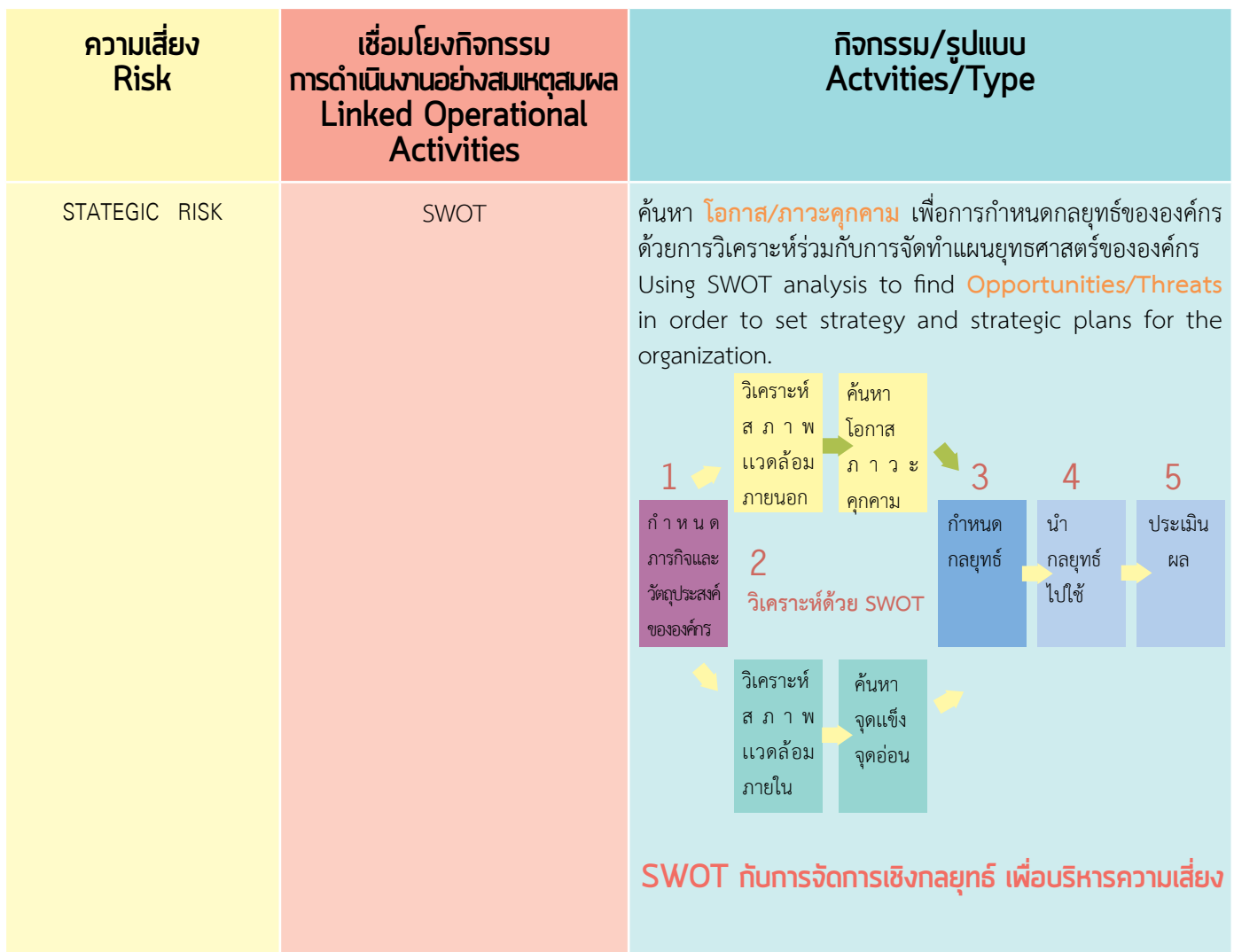


การทำ ERM ต้องตั้งต้นจาก
แผนงานก่อนเสมอ



โดยขั้นตอนการดำเนินการมีเกณฑ์ในการวิเคราะห์ ประเมิน และจัดการความเสี่ยงตาม Portfolio View of Risk เทคนิคการประเมินใช้ข้อมูลภายใน และภายนอกองค์กร (Past History - Internal & External Data) ทำการเชื่อมโยงการบริหารความเสี่ยง 7 กระบวนการ คือ 1) การกำหนดเป้าหมายการบริหารความเสี่ยง (Objective Setting) 2) การระบุความเสี่ยงต่างๆ (Event Identification) 3) การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment) 4) กลยุทธ์ที่ใช้ในการจัดการแต่ละความเสี่ยง (Risk Response) 5) กิจกรรมการบริหารความเสี่ยง (Control Activities) 6) ข้อมูลและการสื่อสารด้านบริหารความเสี่ยง (Information and Communication) 7) การติดตามและเฝ้าระวังความเสี่ยงต่างๆ (Monitoring) เข้ากับ การกำหนดนโยบาย กลยุทธ์ การวางแผน การลงทุนขององค์การเภสัชกรรม สู่การปฏิบัติงานตามบทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบในแต่ละตำแหน่งงาน ก่อนการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ขององค์การ ซึ่งกิจกรรมการปฏิบัติการบริหารความเสี่ยงทั้งองค์การสามารถเพิ่มมูลค่า (Value) บูรณาการตามมาตรฐานได้อย่างมีประสิทธิภาพ 4 ด้าน ดังนี้

The operational procedures comprise analysis, assessment and risk management in accordance with the Portfolio View of Risk model. Assessment techniques utilize internal & external data history to link 7 risk assessment processes to policy formulation, strategy setting, planning, investment and operations, in accordance with the roles and responsibilities of each position. The risk assessment processes consist of: 1) objective setting, 2) event identification, 3) risk assessment, 4) risk response, 5) control activities, 6) information and communication and 7) monitoring. These risk assessment processes were operated prior to the preparation of GPO's strategic plan. The operational risk management activities were conducted across the entire enterprise, resulting in an increase in value and the effective integration of 4 risk aspects; these being:



ความเสี่ยง Risk	เชื่อมโยงกิจกรรม การดำเนินงานอย่างสมเหตุสมผล Linked Operational Activities	กิจกรรม/รูปแบบ Activities/Type																
OPERATION RISK	Operation Risk Management	วิเคราะห์ Process Risk ใน Risk Inventory เพื่อหา Root Cause ในการจัดทำ Mitigation Plan ในการจัดการความเสี่ยง 2 ความเสี่ยง - การแลกเปลี่ยนคินยา - ลูกหนี้ค้างชำระ ในกระบวนการ : 1. Execution error 2. Product complexity 3. Booking error 4. Settlement error 5. Documentation/Contract risk Analyze process risk in the risk inventory in order to discern root causes and thereby enable the preparation of a Mitigation Plan. This plan is designed to manage 2 risks: - Exchange and return of medicines - Debtors falling behind in repayment Via the processes of : 1. Execution error 2. Product complexity 3. Booking error 4. Settlement error 5. Documentation/Contract risk																
REPORTING RISK	Impact of Solutions ทางด้าน Financial	Implement Solution ตาม Project Storyboard และตามข้อเสนอแนะ (มติ) ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง Implement solutions in accordance with the Project Storyboard and recommendations from the Board Risk Management Committee																
COMPLIANCE RISK	BCM : Business Continuity Managements	การเตรียมความพร้อมในการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (BCM) ในภาวะฉุกเฉิน หรือในภาวะวิกฤต ตามมาตรฐาน ISO 22301 : 2012 เพื่อการบริหารจัดการความเสี่ยงที่ดี ทางด้าน <table><tr><td>BIA + Risk</td><td>มาตรฐาน (ม.8.2)</td></tr><tr><td>BCM Strategy</td><td>มาตรฐาน (ม.8.3)</td></tr><tr><td>BCP</td><td>มาตรฐาน (ม.8.4)</td></tr><tr><td>Exercise Test</td><td>(ข้อมแผน BCP) ม.8.5</td></tr></table> Business Continuity Management (BCM) in an emergency or crisis situation in accordance with ISO 22301 : 2012 for risk management. <table><tr><td>BIA + Risk</td><td>Standard (8.2)</td></tr><tr><td>BCM Strategy</td><td>Standard (8.3)</td></tr><tr><td>BCP</td><td>Standard (8.4)</td></tr><tr><td>Exercise Test</td><td>(for BCP plan) (8.5)</td></tr></table>	BIA + Risk	มาตรฐาน (ม.8.2)	BCM Strategy	มาตรฐาน (ม.8.3)	BCP	มาตรฐาน (ม.8.4)	Exercise Test	(ข้อมแผน BCP) ม.8.5	BIA + Risk	Standard (8.2)	BCM Strategy	Standard (8.3)	BCP	Standard (8.4)	Exercise Test	(for BCP plan) (8.5)
BIA + Risk	มาตรฐาน (ม.8.2)																	
BCM Strategy	มาตรฐาน (ม.8.3)																	
BCP	มาตรฐาน (ม.8.4)																	
Exercise Test	(ข้อมแผน BCP) ม.8.5																	
BIA + Risk	Standard (8.2)																	
BCM Strategy	Standard (8.3)																	
BCP	Standard (8.4)																	
Exercise Test	(for BCP plan) (8.5)																	

เบื้องต้นได้เชื่อมโยงความสัมพันธ์ของปัจจัยเสี่ยง (Risk Correlation Map) ที่สำคัญทางด้านกลยุทธ์ (Strategic Risk) ความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน (Operational Risk) ความเสี่ยงทางการเงิน (Financial Risk) ความเสี่ยงด้านกฎเกณฑ์ทางการ (Compliance Risk) เข้ากับความเสี่ยงด้านบุคคล (Reputation Risk) ภายใต้มาตรการการจัดการความเสี่ยงทางด้านภาพลักษณ์ขององค์กรและการสื่อสาร (Reputation Risk)

2. ปรับปรุงกิจกรรมการดำเนินงานของกองบริหารความเสี่ยงที่สำคัญ 3 กิจกรรม ภายใต้ข้อเสนอแนะของคณะกรรมการบริหารความเสี่ยงขององค์การเภสัชกรรม

1) การจัดทำคู่มือการบริหารความเสี่ยงขององค์การเภสัชกรรม ปี 2559 ได้เพิ่มความชัดเจนของ Philosophy เป็นกรอบเป้าหมายการบริหารความเสี่ยง ภายใต้ข้อกำหนด ประเภทความเสี่ยง เกณฑ์การวิเคราะห์ความเสี่ยง การระบุความเสี่ยงและจัดลำดับความเสี่ยง เพื่อให้คู่มือมีคุณภาพที่ดี และมีข้อมูลสำหรับการสื่อสารอ้างอิงได้ครบถ้วนยิ่งขึ้น ด้วยการปรับปรุงคู่มือในประเด็น คำจำกัดความเพิ่ม คำสำคัญที่เข้าใจยาก หรือมีความเข้าใจคลาดเคลื่อน เช่น คำ Risk Appetite คำ Risk Tolerance คำ Risk Rating Scales เป็นต้น

2) สนับสนุนเทคนิคการวิเคราะห์ และติดตามการจัดการความเสี่ยงทางด้าน Operation Risk 2 ความเสี่ยง ในที่ประชุมคณะทำงาน Operation Risk ซึ่งเป็นการบริหารความเสี่ยงทางด้านปฏิบัติการเกี่ยวกับแลกเปลี่ยนสินค้าที่มีจำนวนมาก และลูกหนี้ค้างชำระที่มียอดค้างจากลูกค้าเป็นตัวเงินที่สูง และรายงานคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมผ่านที่ประชุมคณะกรรมการความเสี่ยงอย่างเข้มข้นทุกเดือน

3. สนับสนุนการสร้างองค์ความรู้ในการบริหารความเสี่ยงตามหลัก COSO - ERM การวิเคราะห์หา Key Risk การเชื่อมโยงกิจกรรมทางการบริหารความเสี่ยงระหว่างความเสี่ยง แผนงาน, BCM, BCP แก่ Risk Owner และผู้บริหารระดับกองขึ้นไป โดยวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากภายนอก เพื่อสร้างความตระหนักในการบริหารความเสี่ยงอย่างมีคุณภาพภายใต้ระบบการบริหารความเสี่ยง ที่องค์การเภสัชกรรมต้องปฏิบัติตามกฎหมาย

A risk correlation map was prepared and strategic risk, operational risk, financial risk and compliance risk were linked to reputational risk, within the risk management measures undertaken to maintain GPO's reputation.

2. Improving the 3 important operational activities of the Division of Risk Management in accordance with the recommendations of GPO's Board Risk Management Committee:

1) Preparation of the manual of GPO risk management 2015 This was undertaken in order to enhance the clarity of the philosophy of risk management and comprises a definition of terms, types of risk, risk analysis criteria, risk identification and risk prioritization. To ensure a manual of good quality containing the easily comprehensible information required to facilitate communication, the section of the manual devoted to definitions was revised by replacing terminology which was difficult to understand, as well as misleading wording such as risk appetite, risk tolerance and risk rating scales, etc.

2) Support of analytical techniques and the monitoring of the operational risk management of 2 risks during a meeting of the operational risk committee. These 2 risks concerned the exchange and return of batches of medicines and the outstanding overdue payments of debtors. The results of operational risk management, in terms of these 2 risks, were concisely reported to GPO's Board of Directors on a monthly basis.

3. Support of knowledge in regard to risk management in accordance with COSO - ERM Knowledge on risk management, such as how to analyze key risks and how to link risk management activities within a risk plan, BCM and BCP, was provided by external experts to risk owners and executives working at a divisional level or higher. This was in order to raise awareness of the level of quality of risk management that GPO is legally obliged to attain under the risk management system.

การควบคุมภายใน

ปี 2558 การควบคุมภายในขององค์การเภสัชกรรม ได้สร้างภูมิคุ้มกันให้แก่หน่วยงาน ด้วยการกำหนดมาตรการสร้างความเชื่อถือของข้อมูลที่ส่งต่อผลการดำเนินงานขององค์กรตามภารกิจภายใต้ Documents ที่มีอยู่ กำหนดกระบวนการปฏิบัติงานที่บุคลากรทุกระดับขององค์กรในแต่ละตำแหน่งงานให้ชัดเจน สร้างความมั่นใจอย่างสมเหตุสมผลว่าการดำเนินงานขององค์การมีการควบคุมภายใน 3 องค์ประกอบ

1. ประสิทธิภาพ ประสิทธิภาพของการดำเนินงาน รวมถึงการดูแลทรัพย์สิน การป้องกันความผิดพลาดความเสียหาย การรั่วไหล และการทุจริต

2. ความเชื่อถือได้ของข้อมูลรายงาน (F)

3. การปฏิบัติตามระเบียบกฎหมายนโยบาย สัญญา มาตรฐาน GMP-PIC/S (C)

เพื่อสร้างภูมิคุ้มกันให้แก่หน่วยงานขององค์การเภสัชกรรมในความถูกต้องและเชื่อถือได้ของข้อมูล และสร้างมาตรการได้ตอบกับความเสี่ยงประเภทหนึ่ง ในการจำกัดความไม่แน่นอนของผลลัพธ์ให้น้อยลง 5 ด้าน ดังนี้

1. สภาพแวดล้อมของการควบคุม (Control Environment)

องค์การมีปัจจัยที่ส่งผลให้มีการควบคุมภายในนอกเหนือในหน่วยงาน เช่น รูปแบบการทำงานของผู้บริหารความซื่อสัตย์และมีจริยธรรม ความรู้ บุคลากร การเตรียมการทบทวนโครงสร้างการจัดการองค์กร โดยผู้บริหารสูงสุด การมอบอำนาจและหน้าที่ความรับผิดชอบ นโยบายและวิธีบริหารบุคลากร ในการสร้างสภาพแวดล้อมการควบคุมที่ดี ทั้ง Hard Controls กำหนดโครงสร้างองค์กร, นโยบาย, ระเบียบ วิธีปฏิบัติ ฯลฯ และได้มีการควบคุมในสิ่งที่มองไม่เห็น (Soft Controls) ทางด้านจิตสำนึก ทัศนคติ ค่านิยม วัฒนธรรมองค์กร, ความซื่อสัตย์, ความโปร่งใส, ความรับผิดชอบ, ความมีจริยธรรม

Internal Controls

During 2015, the internal control department of GPO protected its work units by determining the measures required to create reliable data on factors which have an effect on the performance of the organization and by generating clear job descriptions for all personnel, covering all areas of employment within the organization. This was in order to ensure that GPO's operations were undertaken in accordance with the following 3 elements of internal control:

1. Effective and efficient operations including maintenance of property and the prevention of errors, damage, leakage and corruption (O).

2. Production of reliable reports (F).

3. Compliance with applicable laws, regulations, contracts, policies and GMP - PIC/S standards (C).

In order to develop immunity to problematic factors within its work units and to provide the appropriate measures needed to respond to risk, GPO has established control processes, within the general operations of personnel at all levels, which integrate the following 5 components:

1. Control Environment

Factors which can influence the success of GPO's work unit's operations comprise the working style of administrators, integrity and ethics, levels of knowledge, personnel, the preparations undertaken by the Chief Executive Officer to review the organization's management structure, delegation of power and responsibility and the policies and methods used to manage personnel. A control environment consists of 2 principles, these being hard controls, which are applied to an organization's structure, policies, regulations and procedures, etc. and soft controls which are applied to less tangible aspects such as levels of awareness, attitudes, values, corporate culture, integrity, transparency, accountability and ethics.

2. การประเมินความเสี่ยง

ประเมินโอกาสที่จะเกิดความผิดพลาดความเสียหายที่เป็นตัวเงิน การรั่วไหลทางด้านความสูญเสียของวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต หรือเหตุการณ์ซึ่งไม่พึงประสงค์ ที่ทำให้งานไม่ประสบความสำเร็จตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่กำหนด ผู้บริหารระดับฝ่ายงานที่รับผิดชอบระดับฝ่ายงาน/สำนัก ประเมินความเสี่ยง ทั้งจากปัจจัยภายในและภายนอกที่มีผลกระทบต่อการบรรลุวัตถุประสงค์ของหน่วยรับตรวจอย่างเพียงพอและเหมาะสม โดยกำหนดวัตถุประสงค์ระดับกิจกรรมย่อยภายใต้การ Risk Identification ทำการ Risk Analysis และ Risk Management ด้วยแผนการจัดการความเสี่ยง

3. กิจกรรมการควบคุม

กำหนด นโยบายและวิธีการต่างๆ ที่ฝ่ายบริหารกำหนดให้บุคลากรของหน่วยงานย่อยระดับปฏิบัติงาน ปฏิบัติงาน ปฏิบัติเพื่อลดหรือควบคุมความเสี่ยง และได้รับการสนองตอบโดยมีการปฏิบัติแผ่อยู่ในกระบวนการทำงานตามปกติ สามารถลดความเสี่ยงให้อยู่ในระดับยอมรับได้ และมีการติดตามประเมินผลเป็นระยะจากผู้บริหาร

กิจกรรมการควบคุม

- การอนุมัติที่เป็นไปตามกรอบอำนาจและหน้าที่ การสอบทานโดยหัวหน้างานที่รับผิดชอบ ไปจนถึงผู้บริหารตามสายการบังคับบัญชาและสำนักตรวจสอบภายใน
 - การดูแลป้องกันทรัพย์สิน
 - การบริหารทรัพยากรบุคคล
 - การบันทึกรายการและเหตุการณ์อย่างถูกต้องและทันเวลา
- การกระทบยอด
- การแบ่งแยกหน้าที่
 - การจัดทำเอกสารหลักฐาน หลักฐานเพื่อการควบคุม โดยเอกสารหลักฐาน หรือแบบฟอร์มในการดำเนินงาน

4. สารสนเทศและการสื่อสาร

ข้อมูลข่าวสารทางการเงิน และข้อมูลข่าวสารอื่นๆ เกี่ยวกับการดำเนินงานขององค์การเกษตรกรรม ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลจากแหล่งภายในหรือภายนอก มีการสื่อสารทางด้านเอกสารข่าว เป็นต้น มีการสื่อสารเป็นระยะๆ ตามความเหมาะสมและเพียงพอ และทันกาล

2. Risk assessment

The potential for errors or damage in terms of finance, waste of the raw materials used in production or any factor which can lead to work objectives or target plans not being satisfactorily achieved. The Executive Directors responsible for each department/office adequately and rationally assessed risks, stemming from both internal and external factors, which could affect the achievement of the objectives of their work units. The purpose of the activities under risk identification, risk analysis and the risk management plan were defined.

3. Control activity

Policy Design: Executives designed policies and methods to be put into practice by operational personnel in order to reduce or control risk. As a result, these practices became inherent in the general operational processes resulting in levels of risk being reduced to an acceptable level. The executives monitored and accessed the operations periodically.

Control Activities:

- Approval is in accordance with levels of authorization. This is reviewed in accordance with levels of seniority and by the Office of Internal Audit.
- Maintenance of property.
- Management of human resources.
- Recording of financial reconciliation, transactions and events on an accurate and prompt basis.
- Categorization of duties.
- Preparation of documentation, evidence of control and operational forms.

4. Information and communication

Financial information and other information regarding the operations of GPO, emanating from either internal or external sources, are communicated through the intercom system and newspapers. This information is communicated periodically when it is deemed appropriate.

5. การติดตามประเมินผล

มีกระบวนการประเมินคุณภาพการปฏิบัติงาน และประเมินประสิทธิผลของการควบคุมภายในที่วางไว้อย่างต่อเนื่อง และสม่ำเสมอ กาติดตามผลในระหว่างการปฏิบัติงาน (Ongoing Monitoring)

ทั้งนี้ ปี 2558 การควบคุมภายในขององค์การเภสัชกรรม ในภาพรวม ได้ออกแบบกระบวนการภายใต้หลักเกณฑ์การควบคุมภายใน เพื่อเป็นแนวทางให้กำหนดให้ผู้บริหาร และบุคลากร ทุกคนภายในองค์กรประยุกต์และนำไปปฏิบัติเป็นการสร้างความเชื่อมั่น ว่าองค์การเภสัชกรรมจะบรรลุวัตถุประสงค์อย่างสมเหตุสมผล ว่า การดำเนินงานจะบรรลุวัตถุประสงค์ของการควบคุมภายใน ทางด้านประสิทธิภาพ การใช้ทรัพยากร การดูแลรักษาทรัพย์สิน การป้องกันหรือลดความผิดพลาด ความเสียหาย การรั่วไหล การสิ้นเปลืองหรือการทุจริต ด้านความเชื่อถือได้ของรายงานและ การดำเนินงาน รวมทั้งด้านการปฏิบัติตามกฎหมายระเบียบ ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรีและนโยบาย ซึ่งรวมถึงระเบียบปฏิบัติของฝ่าย บริหารตามที่ สคร.กำหนด

5. Monitoring

Processes are undertaken consistently and regularly to facilitate the continuous monitoring of performance quality and the effectiveness of internal controls.

In 2015, the internal controls of GPO were designed as guidelines to be implemented by all executives and personnel within the organization. This was in order to ensure that GPO's operations achieved the objectives of internal control in ensuring the effective use of resources, the maintenance of GPO property and the prevention or reduction of errors, damage, leakage, wastage and corruption. The requisite achievements of these internal control objectives also included reliability in financial and operational reporting and compliance with the law, regulations, cabinet resolutions and policies, as well as the regulations to be followed by executives as defined by SEPO.



รายงานของคณะกรรมการตรวจสอบองค์การเภสัชกรรม ประจำปี 2558

Report of the Audit Committee of the Fiscal Year 2015

การตรวจสอบภายใน

องค์การเภสัชกรรม (อภ.) ได้จัดตั้งสำนักตรวจสอบภายในขึ้น เพื่อให้บริการให้ความเชื่อมั่น และให้คำปรึกษาอย่างเป็นอิสระและเที่ยงธรรม ช่วยเพิ่มคุณค่าและยกระดับกระบวนการปฏิบัติงานขององค์การเภสัชกรรมให้บรรลุเป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ตามที่กำหนดไว้ โดยการประเมินและปรับปรุงประสิทธิภาพและประสิทธิผลของกระบวนการบริหารความเสี่ยง การควบคุมและการกำกับดูแลอย่างเป็นระบบและเป็นระเบียบ ซึ่งการปฏิบัติงานของสำนักตรวจสอบภายในเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยคณะกรรมการตรวจสอบและหน่วยตรวจสอบภายในของรัฐมนตรี พ.ศ. 2555 คู่มือการปฏิบัติงานการตรวจสอบภายในของรัฐมนตรี พ.ศ. 2555 ฉบับปรับปรุง ปี 2555 ของ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ (สคร.) กระทรวงการคลัง และมาตรฐานสากลการปฏิบัติงานวิชาชีพการตรวจสอบภายในของสถาบันผู้ตรวจสอบภายใน (The Institute of Internal Auditors : IIA) โดยมีการรายงานผลการตรวจสอบต่อผู้บริหาร คณะกรรมการตรวจสอบ และคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม

สำนักตรวจสอบภายใน องค์การเภสัชกรรม (อภ.) เป็นหน่วยงานเทียบเท่าระดับฝ่าย โดยสายงานทางการบริหาร (Administratively) ขึ้นตรงต่อผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม ส่วนสายงานตามหน้าที่ (Functionally) อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการตรวจสอบ ทำให้การทำงานตามภารกิจของสำนักตรวจสอบภายในเป็นอิสระจากสิ่งรบกวนหรือขัดขวาง

ปีงบประมาณ 2558 สำนักตรวจสอบภายใน ได้จัดทำแผนงานตรวจสอบประจำปี 2558 โดยเป็นการวางแผนการตรวจสอบตามฐานความเสี่ยง ซึ่งสอดคล้องและเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการประจำปีของ อภ. และสำนักตรวจสอบภายในได้เพิ่มเติมประเด็นความเสี่ยงด้านการทุจริตเป็นส่วนหนึ่งในการประเมินความเสี่ยงเพื่อวางแผนงานตรวจสอบด้วย สำหรับประเภทการตรวจสอบในปัจจุบันประกอบด้วย การตรวจสอบให้ความเชื่อมั่น การให้บริการคำแนะนำปรึกษา และงานอื่นๆ

Internal Audit

GPO established an Internal Audit Office to provide assurance and an independent and impartial consulting service, as well as to add value and improve GPO's operations in order to help achieve its objectives. The role of the Internal Audit Office is to evaluate and improve the efficiency and effectiveness of the risk management process and the systematic control of Corporate Governance. The Internal Audit Office's performance is in compliance with the regulations of the Ministry of Finance on Audit Committees and the Internal Audit Units of state enterprises B.E. 2555 and with the Operation Manual for the Internal Audit of State Enterprises B.E. 2555, of the State Enterprise Policy Office (SEPO), the Ministry of Finance. In addition, the Internal Audit Office's performance is in accordance with the International Standards for the Professional Practice of Internal Auditing of The Institute of Internal Auditors (IIA). The results of the audit are reported to the Audit Committee and GPO's Board of Directors.

GPO's Internal Audit Office operates at a departmental level and so reports administratively to the Managing Director and functionally to the Audit Committee. This ensures that the operations of the Internal Audit Office, in accordance with its mission, are independent and not subject to interference or obstruction.

The Internal Audit Office prepared an audit plan for the fiscal year 2015. This plan was developed on a risk based audit basis, in accordance with and linked to GPO's strategy and annual operations plan. The Internal Audit Office includes risk of fraud as part of its risk audit plan. The types of internal audit undertaken at present comprise assurance auditing, consulting services, etc.



สำนักตรวจสอบภายในได้วางแนวทางการบริหารจัดการเพื่อให้ผลการดำเนินงานเป็นไปตามแผนงานที่กำหนดไว้อย่างครบถ้วน สำหรับผลการปฏิบัติงานตรวจสอบได้มีการนำเสนอต่อผู้อำนวยการและคณะกรรมการตรวจสอบเป็นประจำทุกครั้งที่มีการประชุม ในประเด็นการสอบทานระบบการบริหารความเสี่ยง การควบคุมภายใน และการกำกับดูแลที่ดีของ อภ. สำนักตรวจสอบภายในได้ดำเนินการสอบทาน การดำเนินงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งผลการสอบทานได้นำเสนอผู้อำนวยการและคณะกรรมการตรวจสอบอย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง

สำหรับการดำเนินงานด้านการควบคุมภายในตามข้อกำหนดของคณะกรรมการตรวจเงินแผ่นดิน (คตง.) ทุกหน่วยงานในองค์กรเกษตรกรรม ได้ทำการประเมินตนเอง (Self-Assessment) โดยสำนักตรวจสอบภายในทำหน้าที่เป็นผู้สอบทาน และประเมินอิสระ (Independence Assessment : IA) ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการควบคุมภายในที่กำหนด ผลการสอบทานสามารถให้ความมั่นใจได้ในระดับหนึ่งว่าการดำเนินงานของ อภ. มีความโปร่งใสตรวจสอบได้ เป็นไปอย่างเหมาะสมและรัดกุมพอสมควร

ปีงบประมาณ 2558 สำนักตรวจสอบภายในได้ใช้

1. คู่มือการตรวจประเมินสถานที่ผลิตยาแผนปัจจุบัน ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง การกำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับหลักเกณฑ์และวิธีการในการผลิตยาแผนปัจจุบันตามกฎหมายว่าด้วยยา พ.ศ. 2554

2. ระบบประเมินคุณภาพรัฐวิสาหกิจ (State Enterprise Performance Appraisal : SEPA) เป็นแนวทางในงานตรวจสอบเพื่อช่วยพัฒนาและปรับปรุงการปฏิบัติงานของผู้บริหารและพนักงาน

The Internal Audit Office stipulates management guidelines in order to successfully achieve its audit plan. The results of the audit are submitted to the Managing Director and the Audit Committee whenever a meeting is held. The Internal Audit Office reviews the risk management system, internal controls and good corporate governance and reports its findings to the Managing Director and the Audit Committee at least once per trimester.

GPO operates internal audit in accordance with the regulations of the Audit Commission (SAC). Each department within GPO performs a self-assessment, which is then subjected to an Independent Assessment (IA) by the Internal Audit Office in accordance with internal audit standards. This assessment ensures that GPO's operations are transparent, accountable, appropriate and concise.

During the fiscal year 2015, the Internal Audit Office complied with the following:

1. Manual for the Audit of Manufacturing Facilities in accordance with a directive from the Ministry of Public Health on Good Manufacturing Practice (GMP) under the Drugs Act, B.E. 2554.

2. State Enterprise Performance Appraisal (SEPA) audit guidelines for the development and improved performance of executives and employees.



ปีงบประมาณ 2558 สำนักตรวจสอบภายในเน้นการปฏิบัติงานเชิงป้องกันมากขึ้นตามหลัก แนวทางป้องกัน 3 ระดับ (Three Lines of Defense) โดยการจัดอบรมและสื่อสารให้ผู้บริหารระดับผู้อำนวยการกองขึ้นไปในแต่ละหน่วยงานทั้ง First Line และ Second Line เข้าใจบทบาท หน้าที่ของตน ที่เกี่ยวกับการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน ซึ่งช่วยให้การบริหารความเสี่ยงมีประสิทธิภาพมากขึ้น

การปฏิบัติภารกิจและหน้าที่ของสำนักตรวจสอบภายในในปัจจุบันมีความเป็นอิสระ เติงธรรม ใช้ความเชี่ยวชาญ และความระมัดระวังเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพ และเป็นไปตามมาตรฐานการปฏิบัติงานวิชาชีพการตรวจสอบภายใน โดยไม่มีข้อจำกัดในการได้รับข้อมูลทรัพยากรและความร่วมมือจากผู้บริหารและหน่วยงานต่างๆ ในองค์การเภสัชกรรม

คณะกรรมการตรวจสอบและผู้บริหารองค์การเภสัชกรรมให้การสนับสนุนการปฏิบัติงานตามภารกิจของสำนักตรวจสอบภายในเป็นอย่างดี เช่น การจัดสรรงบประมาณที่เพียงพอในการพัฒนา ผู้ตรวจสอบภายในให้มีความสามารถในหน้าที่ (Competency) เป็นต้น

ในปีงบประมาณ 2558 คณะกรรมการตรวจสอบมีการประชุมทั้งสิ้น 10 ครั้ง โดยมีการประชุมร่วมกับผู้แทนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินในฐานะผู้สอบบัญชีขององค์การเภสัชกรรม จำนวน 1 ครั้ง มีค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี เป็นจำนวนเงิน 1,050,000 บาท (หนึ่งล้านห้าหมื่นบาทถ้วน) รวมทั้งประชุมร่วมกับผู้บริหารของแต่ละหน่วยงานในองค์การเภสัชกรรมตามวาระที่เกี่ยวข้อง เพื่อร่วมหารือและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในด้านต่างๆ และเมื่อสิ้นปีงบประมาณได้ส่งรายงานประจำปีของคณะกรรมการตรวจสอบและสำนักตรวจสอบภายในให้กระทรวงสาธารณสุข และกระทรวงการคลังตามแผนงานและระเบียบข้อบังคับอย่างครบถ้วน

During the fiscal year 2015, the Internal Audit Office placed more focus on preventative practices in accordance with the Three Lines of Defense model. The Internal Audit Office organized training for and communication between all executives in the position of head of department upwards within both First and Second Line work units. This enables them to understand their role in regard to risk management and internal control and helps to enhance the effectiveness of risk management.

The Internal Audit Office performs its mission and duties independently, impartially, professionally and in compliance with the requisite standards. The professional practice of Internal Audit within GPO operates without limits in terms of data requests, resources and cooperation from executives and other GPO personnel.

The Audit Committee and GPO executives provide strong support for the operations necessary to accord with the mission of the Internal Audit Office, such as the allocation of a sufficient budget to improve the competency levels of the internal auditors.

During the fiscal year 2015 the Audit Committee held a total of 10 meetings; one of which was attended by representatives of the Office of the Auditor General of Thailand, which acts as GPO's auditor. The remuneration of the auditor amounted to 1,050,000 baht. A meeting was also held between executives from each department of GPO in order to discuss and exchange ideas on various aspects of operations. At the end of the fiscal year, the annual report from the Audit Committee and the Internal Audit Office was submitted to the Ministry of Public Health and the Ministry of Finance in accordance with operational plans and regulations.



ผลการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ 2558 และบทวิเคราะห์ของฝ่ายบริหาร

Operational Guidelines for the Fiscal Year 2015 and Management Analysis

องค์การเภสัชกรรมได้ยึดมั่นแนวนโยบายหลักต่างๆ ของชาติและพันธกิจทางสังคมที่เกี่ยวข้อง เป็นกรอบในการดำเนินงาน ได้แก่

1) นโยบายแห่งชาติด้านยา มุ่งเน้นการให้ประชาชนสามารถเข้าถึงยาอย่างทั่วถึง ทันการณ์ ในราคาที่เหมาะสม ส่งเสริมให้มีการใช้ยาอย่างสมเหตุสมผลของบุคลากรทางการแพทย์และประชาชน พัฒนาระบบการควบคุมยาของประเทศ ตลอดจนการพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตยา ชีววัตถุและสมุนไพรให้สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน

2) นโยบายกระทรวงสาธารณสุข มุ่งเน้นการพัฒนาระบบบริการ โดยการพัฒนาคุณภาพของสถานบริการ และระบบยา ให้เป็นระบบเดียวกันทั้งเขตบริการสุขภาพ และธรรมาภิบาลของระบบยาและเวชภัณฑ์

3) นโยบายกระทรวงการคลัง มุ่งเน้นให้รัฐวิสาหกิจในกลุ่มสาขาสังคมและเทคโนโลยี มีส่วนในการส่งเสริมพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน สร้างนวัตกรรมเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของภาครัฐและเอกชน รวมทั้งมีนโยบายให้องค์กรไปสู่มาตรฐานสากล และรับผิดชอบต่อสังคมด้านยาและเวชภัณฑ์ของประเทศ

GPO adheres to major national policies and concerns itself with social missions; it has adopted these policies and missions as a framework for the following operations:

1) The National Drug Policy focuses on providing public access to medicines in a thorough and timely fashion and at a reasonable price, as well as promoting the judicious use of medicines to medical personnel and the public. Under this policy the national drug control system and the pharmaceutical industry, in terms of the production of medicines and biological and herbal products, have been developed in order to enable Thailand to attain self-sufficiency in regard to drugs.

2) The Ministry of Health's policy focusing on the development of service systems by improving the quality of service facilities and medicine systems and implementing these systems nationwide, as well as improving good governance in the use of medicines and medical supplies.

3) The Ministry of Finance's policy promoting state enterprises, in the fields of technology and society, to participate in enhancing the quality of life of the Thai people and in developing innovations to support both public and private sector operations, as well as to meet international standards and to be responsible for the security of medicines and medical supplies within the country.

4) นโยบายของคณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) มุ่งเน้นการสร้างเสถียรภาพในทุกมิติ ทั้งด้านการเมือง ความมั่นคง เศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม เช่น การมุ่งเน้นให้มีการวิจัยและพัฒนาเพื่อพึ่งตนเอง ลดการนำเข้าจากต่างประเทศ

องค์การเภสัชกรรมได้นำแนวนโยบายข้างต้นมาเป็นกรอบในการดำเนินงานภายใต้แผนยุทธศาสตร์ระยะ 3 ปี ประจำปี 2558 - 2560 โดยกำหนดวิสัยทัศน์ ในปีงบประมาณ 2558 “เป็นผู้นำในธุรกิจยาและเวชภัณฑ์ที่เป็นประโยชน์และจำเป็นต่อสังคมไทยอย่างเป็นธรรม” ภายใต้แผนยุทธศาสตร์ที่สำคัญ 5 ด้าน ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ยุทธศาสตร์การตอบสนองนโยบายภาครัฐ และนโยบายแห่งชาติด้านยา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 ยุทธศาสตร์การเพิ่มประสิทธิภาพและขีดความสามารถขององค์กรในการแข่งขันตามหลักธรรมาภิบาล และมีความรับผิดชอบต่อสังคม

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบการตลาด การให้บริการลูกค้า ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างมีประสิทธิภาพและมีคุณภาพ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ยุทธศาสตร์การวิจัยและพัฒนา

ยุทธศาสตร์ที่ 5 ยุทธศาสตร์การพัฒนาโรงงานผลิตและคุณภาพผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล

ผลการดำเนินงานตามนโยบายที่สำคัญและตามพันธกิจสังคม

องค์การเภสัชกรรมได้ดำเนินงานเพื่อตอบสนองนโยบาย ภาครัฐและนโยบายแห่งชาติด้านยา มุ่งเน้นให้องค์กรมีการพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตยา การวิจัยและพัฒนาไปสู่มาตรฐานสากล ตลอดจนการพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรมุ่งสู่องค์กรที่มีประสิทธิภาพสูงในการดำเนินตามพันธกิจที่ได้รับมอบหมาย สำหรับความรับผิดชอบต่อสังคมความมั่นคงด้านยาและเวชภัณฑ์ของประเทศ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงยาอย่างทั่วถึง และสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน

4) The policy of the National Council for Peace and Order (NCPO) emphasizing the creation of stability in terms of politics, security, the economy, society and culture; for example, focusing on research and development in order to become self-reliant and reduce the need for imports.

GPO has adopted the above policies as a framework for operations under its 3 year strategic plan for the years 2015 - 2017. The vision for fiscal year 2015 was “To be a leader in pharmaceutical products and medical supplies beneficial and essential to Thai society with fairness”. The five key strategic plans are as follows:

Strategic plan no.1 Respond to government and national policy on drugs.

Strategic plan no.2 Increase the competitive efficiency and capability of the organization in accordance with good governance and social responsibility.

Strategic plan no.3 Improve marketing systems via the efficient provision of quality services to customers and stakeholders.

Strategic plan no.4 Research and development.

Strategic plan no.5 Develop manufacturing plants and product quality in order to achieve international standard certification.

Operations in accordance with major policies and social missions

GPO operates in response to government policies and national drug policies which place emphasis on the requirement for the organization to enhance the pharmaceutical manufacturing industry and to undertake research and development in order to meet international standards, as well as to develop its organizational management in order to be highly effective in carrying out its assigned missions. This allows GPO to be responsible for medicines and medical supplies throughout the country, to enable people to have thorough and easy access to medicines and to attain self-sufficiency.

1) การพัฒนา GMP โรงงาน Site พระราม 6 ให้ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน GMP-PIC/S

โรงงานผลิตยาที่พระราม 6 ได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิตยาที่ดีตามมาตรฐาน GMP-PIC/S โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ครอบคลุมการผลิต จำนวน 8 หมวด ดังนี้ (1) กลุ่มยาเม็ด (2) กลุ่มยาปราศจากเชื้อ (3) กลุ่มชีววัตถุ (4) กลุ่มยาเพนิซิลลิน (5) กลุ่มยาแคปซูล (6) กลุ่มยาน้ำภายนอก (7) กลุ่มยาน้ำภายใน (8) กลุ่มยาแข็งกึ่งเหลว

2) โครงการก่อสร้างโรงงานผลิตยา ตามมาตรฐานระดับสากล เพื่อขยายฐานการผลิต

โรงงานผลิตยารังสิต 1 อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี สามารถเปิดสายการผลิตยาในรูปแบบ Solid Dosage Forms ได้ครบทั้ง 4 สายการผลิต ได้แก่ กลุ่มยาแคปซูลชนิดแข็ง 2 สายการผลิต และกลุ่มยาเม็ด 2 สายการผลิต และมีแผนขอการรับรองมาตรฐานการผลิตยาที่ดีตามมาตรฐาน GMP-PIC/S ต่อสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ในปี 2559 ซึ่งจะสามารถเพิ่มกำลังการผลิตและสำรองยาได้เพิ่มขึ้นอีกประมาณ 2,500 - 3,000 ล้านเม็ดต่อปี

1) Development of the manufacturing plant at Rama VI in order to gain accreditation with the GMP PIC/S standard.

The manufacturing plant at Rama VI received accreditation with the GMP PIC/S standard from the Food and Drug Administration in respect of all production categories: (1) Tablets, (2) Sterile Products, (3) Biological Products, (4) Penicillin, (5) Capsules, (6) External Liquid Dosage Form, (7) Internal Liquid Dosage Form and (8) Semisolid Dosage Form.

2) Project for the construction of a manufacturing plant in accordance with international standards in order to expand the production base.

The Rangsit 1 Manufacturing plant in Thanyaburi District, Pathum Thani Province can now manufacture all 4 production lines of drugs in a solid dosage form, these being 2 lines of hard gelatin capsules and 2 lines of tablets. It is planned that the certification standards of GMP-PIC/S from the Food and Drug Administration will be attained in 2016 and that the production and storage capacity in the same year will be increased by approximately 2,500 - 3,000 million tablets per annum.



3) โครงการก่อสร้างโรงงานผลิตวัคซีนไขหวัดใหญ่/ ไขหวัดนก (Flu Vaccine) ตามมาตรฐาน WHO-GMP

- ความก้าวหน้าของการก่อสร้างโรงงานผลิตวัคซีน

ไขหวัดใหญ่/ไขหวัดนก ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี สามารถ เริ่มต้นการก่อสร้างตามแผนการดำเนินงานการก่อสร้างของ ปีงบประมาณ 2558 ในส่วนที่ยังก่อสร้างไม่แล้วเสร็จ หลังจากต้อง หยุดการก่อสร้างเนื่องจากต้องมีการทบทวนแบบฐานรากเพื่อ ความมั่นคงของอาคาร และจากอุบัติเหตุการรั่วท่วมน้ำในปี 2554 รวมทั้ง การทบทวนแบบเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและชุมชน ทำให้ต้องมีการปรับเปลี่ยนให้ได้ตามมาตรฐานสากล WHO-GMP และ ได้รับอนุมัติงบประมาณเพิ่มเติมในการก่อสร้างจากคณะรัฐมนตรี เมื่อต้นปีงบประมาณอีก 59.3 ล้านบาท จากงบประมาณเดิมที่ได้รับ อนุมัติงบประมาณเป็นเงิน 1,411.70 ล้านบาท เมื่อปี 2550 โดย กำหนดให้การก่อสร้างตัวโรงงานแล้วเสร็จภายในปี 2559 และเมื่อ ดำเนินการตามแผนรายปี โรงงานจะได้รับรองมาตรฐานการผลิต ตามมาตรฐาน WHO-GMP คาดว่าโรงงานจะสามารถผลิตวัคซีนได้ ในปี 2563 โดยผลิตวัคซีนป้องกันไขหวัดใหญ่ตามฤดูกาล ได้ปีละ 2 ล้านโด๊ส สูงสุด 10 ล้านโด๊ส และรองรับการผลิตวัคซีนป้องกัน ไขหวัดใหญ่ชนิดระบาด กรณีเกิดการระบาดใหญ่ได้สูงสุด 60 ล้านโด๊ส

3) Project for the construction of a flu vaccine manufacturing plant in accordance with WHO-GMP.

- Progress on the construction of the influenza/ avian flu vaccine manufacturing plant. The construction on the incomplete elements of the vaccine manufacturing plant at Tub Kwang Sub-District, Kaeng Khoi District, Saraburi Province was recommenced in accordance with the construction operational plan for the fiscal year 2015. Construction had previously been halted following a review of the foundation and building plans, in order to ensure the safety of workers and the community; this review resulted in the construction plans being revised to meet the WHO-GMP international standard. The construction site was also affected by the serious floods of 2011. In the early part of the fiscal year 2015 an additional construction budget of 59.3 million baht was approved by the Council of Ministers. The original budget, totaling 1,411.70 million baht, was approved in 2007. The construction of the manufacturing building is expected to be completed within 2016. It is anticipated that, in accordance with the annual operation plan, the manufacturing plant will receive accreditation with the WHO-GMP standard and it is expected that the plant will be able to commence vaccine production in 2020. The plant will have the capacity to produce 2 million doses of seasonal influenza vaccine; this production will later be expanded to 10 million doses and the plant will have the ability to expand still further, to not less than 60 million doses, in the event of a pandemic.



**- ความก้าวหน้าของการพัฒนาวัคซีนไข้หวัดใหญ่/ไข้หวัดนก
วัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดเชื้อเป็นอ่อนฤทธิ์** องค์การ

เภสัชกรรมได้รับการอนุมัติจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2558 ให้สามารถดำเนินการผลิตยาแบบมีเงื่อนไขกรณีที่มีการระบาดใหญ่ (Pandemic) ของโรคไข้หวัดใหญ่ วัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดเชื้อเป็นที่ทำให้อ่อนฤทธิ์ (Live Attenuated Influenza Vaccine - LAIV) ภายใต้ผลิตภัณฑ์ชื่อ Fluvac 5 (สายพันธุ์ A/17/Turkey/Turkey/05/133 (H5N2)) ที่โรงงานผลิตวัคซีนนาร่อง ม.ศิลปากร จ.นครปฐม ซึ่งผลิตภัณฑ์ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 รางวัลนวัตกรรมแห่งชาติ - National Innovation Award จาก NIA (National Innovation Agency) ในปี 2558 ด้วย

วัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดเชื้อตาย (Inactivated Influenza Vaccine - IIV) การดำเนินงานในปี 2558 สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และคณะกรรมการจริยธรรมขององค์การอนามัยโลก ได้พิจารณาอนุมัติ Clinical Trial Protocol สำหรับการทดลองทางคลินิกระยะที่ 1 ของวัคซีนชนิดเชื้อตาย ที่องค์การเภสัชกรรมได้พัฒนาและผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้ชื่อ TriFluvac ที่โรงงานผลิตวัคซีนนาร่อง ม.ศิลปากร จ.นครปฐม และจะดำเนินการให้วัคซีนแก่อาสาสมัครตามแผนการดำเนินการทดลองทางคลินิกระยะที่ 1 และ 2 ในปี 2559 ต่อไป โดยในปี 2560 - 2563 จะได้ดำเนินการผลิตวัคซีน Scale-up production และดำเนินการทดลองทางคลินิกระยะที่ 3 รวมทั้งดำเนินการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์วัคซีน TriFluvac ตามมาตรฐานของ WHO-GMP คู่ขนานกับการก่อสร้างโรงงาน ซึ่งจะทำให้ภายในปี 2563 สามารถเริ่มต้นผลิตวัคซีนชนิดเชื้อตาย ที่เป็น Commercial Production Batch ในรูปแบบ Multiple dose ได้ เพื่อใช้ในการป้องกันไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล



**- Progress in influenza/ avian flu vaccine development
Live Attenuated Influenza Vaccine (LAIV) : GPO's**

Live Attenuated Influenza Vaccine under the brand name Fluvac 5 (strain A/17/Turkey/Turkey/05/133 (H5N2)) received conditional approval from the Food and Drug Administration on 11 June 2015 for the production of vaccines in the event of a pandemic of influenza. This vaccine was produced on a pilot scale at the Pharmacy Faculty of Silpakorn University, Nakhon Pathom Province and achieved 2nd place in the National Innovation Awards, endowed by the National Innovation Agency (NIA), in 2015.

Inactivated Influenza Vaccine (IIV) : In 2015 the FDA and the WHO ethics committee approved the clinical trial protocol for phase 1 clinical trials of the inactivated influenza vaccine which was developed and produced by GPO under the brand name "TriFluvac". This vaccine was manufactured on a pilot scale at the Pharmacy Faculty of Silpakorn University, Nakhon Pathom Province. Clinical trial phases 1 and 2 will be conducted on volunteers in accordance with plans for the year 2016. The operational plans for the years 2017 - 2020 are as follows: execution of production scale up, conduction of clinical phase 3 and registration of TriFluvac in accordance with WHO-GMP standards. These operations will be undertaken in parallel with the construction of the plant. The commercial production of inactivated influenza vaccines, in multiple dose form, for the prevention of seasonal influenza, can be commenced in 2020.



4) การผลิต จัดหา วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ รองรับ รายการยาและเวชภัณฑ์ตามบัญชียาหลักแห่งชาติ

องค์การเภสัชกรรมสามารถผลิตและจัดหาเวชภัณฑ์ที่เป็นรายการตามประกาศในบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2558 ได้ 223 รายการ จากจำนวนทั้งหมด 832 รายการ ซึ่งเป็นยาที่องค์การเภสัชกรรมผลิตได้เอง 197 รายการ และเป็นยาผู้ผลิตอื่นที่องค์การเภสัชกรรมสำรองอีก 26 รายการ

- การวิจัยและพัฒนา การผลิตยาชื่อสามัญ (Generic Drugs)

ในปี 2558 องค์การเภสัชกรรม สามารถดำเนินการยื่นขึ้นทะเบียนตำรับยาสามัญ (Generic Drugs) ตามรายการผลิตภัณฑ์ที่อยู่ในโครงการ Success Products ที่มีอยู่ทั้งหมด 26 รายการ โดยเป็นยาสามัญใหม่ (First Generic Drugs) 8 รายการ ที่องค์การเภสัชกรรมยื่นขึ้นทะเบียนต่อสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา เป็นลำดับแรกในประเทศไทย โดยโครงการ Success Products เป็นการวิจัยและพัฒนาเพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ยา ครอบคลุมตามอุบัติการณ์ของโรคในภาวะปัจจุบัน และสอดคล้องกับบัญชียาหลักแห่งชาติ ได้แก่ กลุ่ม Infections เช่น กลุ่มยาต้านไวรัส (Antiviral) ทั้งที่เป็นยาต้านไวรัสเอดส์ และยาต้านไวรัสตับอักเสบ เป็นต้น ตลอดจนโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง (NCDs) ที่เริ่มเป็นปัญหาของสังคมไทย เช่น กลุ่ม Gastro-Intestinal System, กลุ่ม Cardiovascular System, กลุ่ม Respiratory System, กลุ่ม Central Nervous System เป็นต้น เพื่อให้ประชาชนได้เข้าถึงการใช้ยาได้มากยิ่งขึ้น ในราคาที่ยุติธรรม และได้รับยาที่มีประสิทธิภาพในการรักษา เทียบเท่ากับยาดั้งเดิม



4) Manufacturing, supply and research & product development to support medicines and medical supplies in accordance with the National Essential Drugs List.

GPO was able to manufacture and supply medicines and medical supplies in line with the National Essential Drugs List B.E. 2558 to an amount of 223 products out of a total of 832; these comprised 197 products manufactured directly by GPO and 26 which were manufactured by other companies and reserved by GPO.

- Research & development and manufacturing of generic drugs

In 2015, GPO submitted documentation for the registration of 26 generic drug products, under its Successful Products project. Among these generic drug products there were eight which were classified as first generic drug products, which denotes that the drugs have not previously been approved as generic products and are new to the market. The Successful Products project involves the research and development of pharmaceutical products to cover the existing situation in regard to incidence of disease, in line with the National Essential Drug List, such as drug groups to combat infectious disease including antiviral drugs for HIV and hepatitis, etc. Non-communicable chronic diseases (NCDs) are also a problem within Thai society; in response to this the drug groups in this project also include those aimed at treating the gastro-intestinal system, the cardiovascular system, the respiratory system and the central nervous system, etc. As a result of this project, people are able to gain easy access to generic medicines at a fair price and which have a therapeutic effectiveness equivalent to the original products.



- การผลิตยารายการใหม่และผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากสมุนไพร ออกสู่ตลาด

ในปี 2558 องค์การเภสัชกรรมได้ผลิตยารายการใหม่ ออกสู่ตลาด

รายการที่อยู่ในบัญชียาหลักแห่งชาติ ได้แก่ ยากลุ่ม ARV Efavirenz 50 mg Tablets และ Efavirenz 200 mg Tablets, ยารักษาโรคซึมเศร้า Foxetin Tablet (Fluoxetine 20 mg) และ ยารักษาภาวะต่อมลูกหมากโต GPO-Finax 5 Tablet (Finasteride 5 mg)

นอกจากนี้ ยังมีผลิตภัณฑ์ยาอื่นๆ ได้แก่ ยารักษาภาวะศีรษะล้านในเพศชาย GPO-Finax 1 Tablet (Finasteride 1 mg), ยาครีมบรรเทาปวด Methylate-C 25 g รวมทั้งการออกผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ใช้สารสกัดจากขมิ้นชัน ได้แก่ Curmin extra whitening toner/Curmin botanical THC cleansing cream/Curmin whitening facial cleansing gel/Curmin Aromatic Eternity body moisturizer และ Curmin Endless Sweety body moisturizer เพื่อขยายตลาดในกลุ่มเครื่องสำอาง

- Manufacture and launch of new types of generic drug products and herbal products

In 2015, GPO manufactured and launched the following new products:

Products on the National Essential Drug List comprising the antiretroviral drugs: Efavirenz 50 mg tablets and Efavirenz 200 mg tablets, the antidepressant drug: Fluoxetine 20 mg tablets (Foxetin) and the benign prostatic hyperplasia drug: Finasteride 5 mg tablets (GPO-Finax 5).

Other products include a drug for the treatment of male pattern hair loss: Finasteride 1 mg Tablet (GPO-Finax 1), the pain relief cream: Methylate-C 25 g and cosmetic products composed of curcumin extract: Curmin extra whitening toner, Curmin botanical THC cleansing cream, Curmin whitening facial cleansing gel, Curmin Aromatic Eternity body moisturizer and Curmin Endless Sweety body moisturizer; these new types of cosmetic product are intended to expand GPO's cosmetic market.



- การจัดหายากำพร้า และยาที่มีความจำเป็น หรือ มีปัญหาขาดแคลน

เพื่อให้บริการแก่หน่วยงานภาครัฐตามความต้องการ อาทิ สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ โรงพยาบาลในและนอกสังกัดกระทรวงสาธารณสุข เพื่อให้มียาใช้สำหรับผู้ป่วย องค์การเภสัชกรรมสามารถจัดหายาตามความต้องการของหน่วยงาน ในปี 2558 เช่น

1. Diazoxide Capsule 25 mg
2. Labetalol Injection 25 mg/5 ml
3. Dantrolene Sodium for Injection 20 mg/Vial
4. Benztropine Mesylate Injection 2 mg/2 ml
5. Benzathine Penicillin G Injection 1.2 MU/Vial
6. Indomethacin Injection 1 mg/2 ml

- Supply of orphan drugs, essential medicines and medicines which are subject to shortage

GPO provides a supply service in response to the demands of government agencies such as the National Health Security Office and hospitals both within and outside the jurisdiction of the Ministry of Health, in order that medicines can be made readily available for the treatment of patients. In 2015, GPO supplied the following 6 types of medicines:

1. Diazoxide 25 mg capsule
2. Labetalol injection 25 mg/5 ml
3. Dantrolene sodium injection 20 mg/Vial
4. Benztropine mesylate injection 2 mg/2 ml
5. Benzathine penicillin G injection 1.2 MU/Vial
6. Indomethacin injection 1 mg/2 ml





- การประหยัดงบประมาณด้านยาและเวชภัณฑ์ให้แก่ภาครัฐ

จากการดำเนินงานขององค์การเภสัชกรรม ในการผลิตและจัดหาและเวชภัณฑ์ โดยในปี 2558 องค์การเภสัชกรรมสามารถประหยัดงบประมาณจากการจัดหาและเวชภัณฑ์ให้กับภาครัฐ เป็นมูลค่ารวม 5,343.36 ล้านบาท จากงบประมาณที่ภาครัฐที่จะต้องซื้อยาและเวชภัณฑ์ในรายการเดียวกัน 8,319.52 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 64.23 ซึ่งแบ่งเป็นรายการยาที่องค์การเภสัชกรรมสามารถผลิตได้เอง คิดเป็นมูลค่าที่ภาครัฐประหยัดได้เท่ากับ 3,692.03 ล้านบาท และรายการยาผู้ผลิตอื่นที่องค์การเภสัชกรรมจัดหาจำหน่าย คิดเป็นมูลค่าที่ภาครัฐประหยัดได้เท่ากับ 1,651.33 ล้านบาท โดยในจำนวนนี้ เป็นยากลุ่มยารักษาโรคและวัคซีน สามารถประหยัดให้ภาครัฐได้เป็นมูลค่า 3,382.26 ล้านบาท และในกลุ่มยาต้านไวรัสเอดส์ที่องค์การเภสัชกรรมมีศักยภาพในการผลิตเองสามารถประหยัดได้เป็นมูลค่า 1,961.10 ล้านบาท

- Budget savings on medicine and medical supplies for the government sector

In 2015, GPO assisted the government in making savings amounting to 5,343.36 million baht on its total budget for the government sector's procurement of medicines and medical supplies of 8,319.52 million baht, equaling 64.23%. These savings comprised medicines and vaccines which were produced directly by GPO amounting to 3,692.03 million baht and products produced by other manufacturers and supplied by GPO amounting to 1,651.33 million baht. These budget savings on medicines and vaccines totaled 3,382.26 million baht. Savings on antiretroviral drugs, for which GPO possesses its own manufacturing capacity, amounted to 1,961.10 million baht.

5) กำลังการผลิต

ปริมาณผลผลิต และผลผลิตตามราคาทุน ตามรายการกลุ่มยา และเวชภัณฑ์ที่องค์การเภสัชกรรมผลิต*

5) Production Capacity

Quantity produced and output by cost of medicines and medical supplies manufactured by GPO*

ประเภทกลุ่มยา Type	ปริมาณผลผลิต (หน่วยผลิต) Quantity produced (Unit)		ผลผลิตราคาทุน (ล้านบาท) Output by cost (MB)	
	2558 2015	2557 2014	2558 2015	2557 2014
1) ยารักษาโรค (General Medicines; Non-Penicillins)			1,787,691,442.34	1,588,577,713.67
ยาเม็ด/แคปซูล/Dry Syrups/ยาผง (Solid dosage form) Unit : Kg	1,333,102.28	1,179,651.98	1,340,937,221.63	1,164,062,651.30
ยาขี้ผึ้ง-ครีม (Semi-solid dosage form) Unit : Kg	79,424.95	76,677.20	61,382,067.05	49,812,180.45
ยาน้ำ (Liquid dosage form) Unit : Liter	3,088,656.17	3,026,585.99	276,850,102.97	283,000,411.94
ยาฉีด (Injection) Unit : Ampoule/Vial	17,636,912.00	16,593,893.00	108,522,050.69	91,702,469.98
2) ยารักษาโรค กลุ่มเพนิซิลลิน (Penicillins)			205,201,423.05	208,161,088.89
ยาเม็ด/แคปซูล/Dry Syrups/ยาผง (Solid dosage form) Unit : Kg	93,221.04	100,669.77	204,292,413.05	205,136,512.89
ยาฉีด (Injections) Unit : Ampoule/Vials	3,024,576.00	945,180.00	909,010.00	285,080.00
3) ยาต้านไวรัส (Antiviral Drugs)			1,417,146,512.03	1,145,959,309.29
ยาเม็ด/แคปซูล/Dry Syrups/ยาผง (Solid dosage form) Unit : Kg	297,446.82	243,560.67	1,412,206,366.33	1,140,191,908.80
ยาน้ำ (Liquid dosage form) Unit : Liter	7,624.96	5,274.48	4,940,145.70	5,767,400.49
4) ยาป้องกันโรค (Preventative Medicines) Unit : Ampoule/Vials	938,272.00	1,244,350.00	122,482,962.22	97,539,795.36
5) ชุดทดสอบ (Test Kits) Unit : Set	507,337.00	469,692.00	67,448,628.00	53,554,386.17
6) ยาจัดชุด (Household Medicines) Unit : Set	1,115,000.00	1,592,600.00	24,591,705.74	35,959,313.25
7) ผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์ (Chemical - Products)	n/a	n/a	123,868,243.29	111,314,079.72
8) ผลิตภัณฑ์กลุ่ม Curmin (Natural Products; Curmin)	n/a	n/a	7,762,374.89	15,416,549.22
9) ผลิตภัณฑ์สิ่งแวดล้อม (Bioremediation products)	n/a	n/a	-	8,122,329.00
* ไม่รวมยาจ้างผลิต (*Excludes OEM products)		รวม (Total)	3,756,193,291.56	3,264,604,564.57

6) ด้านการจำหน่าย

ยอดจำหน่ายยาที่องค์การเภสัชกรรมผลิต และยาผู้ผลิตอื่น
(หน่วย : ล้านบาท)

ประเภท Type	2558 2015	2557 2014	ผลต่าง Difference	ร้อยละ Percentage
ยอดจำหน่ายยาขององค์การเภสัชกรรมผลิต (GPO Products)	6,551.63	5,832.47	719.16	12.33
ยอดจำหน่ายยาผู้ผลิตอื่น (Non-GPO Products)	6,876.82	5,644.78	1,232.04	21.83
รวม (Total)	13,428.45	11,477.25	1,951.20	17.00

องค์การเภสัชกรรมมียอดจำหน่ายยาและเวชภัณฑ์ในปีงบประมาณ 2558 มูลค่ารวมทั้งสิ้น 13,428.45 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา 1,951.20 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 17.00 แบ่งเป็นยอดจำหน่ายยาและเวชภัณฑ์องค์การฯ ผลิต 6,551.63 ล้านบาท เพิ่มขึ้น 719.16 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 12.33 อันเนื่องมาสามารถเพิ่มกำลังการผลิตได้หลังจากปรับปรุงสายการผลิตในปี 2557 ในกลุ่มยารักษาโรค และยากลุ่ม ARV ที่เป็น Solid dosage form ทำให้ผลผลิตขึ้นคลั่งเพิ่มมากขึ้นประมาณ 604 ล้านเม็ด ในขณะที่ยาผู้ผลิตอื่นมียอดจำหน่ายเพิ่มขึ้นมากถึง 1,232.04 ล้านบาท คิดเป็นเพิ่มขึ้นร้อยละ 21.83 ซึ่งยอดจำหน่ายยาผู้ผลิตอื่นมีแนวโน้มเพิ่มขึ้น อันเนื่องมาจาก องค์การเภสัชกรรมได้ตอบสนองนโยบายของกระทรวงสาธารณสุข และ สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติในการจัดหาและเวชภัณฑ์ เพื่อให้ประชาชนเข้าถึงยาได้มากขึ้น เช่น น้ำยาล้างไตทางช่องท้อง (CAPD), Efavirenz 600 mg tablet 30's, Clopidogrel bisulfate 75 mg tablet 10X10's และ Atrovastatin 10, 20 และ 40 mg tablet เป็นต้น

6) Sales

Sales of medicines produced directly by GPO and those produced by other manufacturers (Unit : Million Baht)

GPO's sales of drugs and medical supplies for the fiscal year 2015 totaled 13,428.45 million baht, an increase on the previous year of 1,951.20 million baht, equaling 17.00 %. Within total sales, those for the drugs and medical supplies produced directly by GPO accounted for 6,551.63 million baht, an increase of 719.16 million baht or 12.33 %. This growth in sales resulted from an increase in production capacity due to the renovation, in 2014, of the production line for general medicines and ARV drugs in solid dosage form, which lead to an increase in output of approximately 604 million tablets. Products produced by other manufacturers showed an increase of 1,232.04 million baht, or 21.83 %. This increase in sales was due to the procurement policies of the Ministry of Public Health and the National Health Insurance Office (NHSO), under which GPO was assigned to supply medicines and medical supplies such as, amongst others, peritoneal dialysis fluid for CAPD, Efavirenz 600 mg tablets 30's, Clopidogrel Bisulfate 75 mg tablets 10X10's, Atrovastatin 10, 20, 40 mg tablets and Clopidogrel Bisulfate 75 mg tablets.

These procurement policies enable people to easily access the drugs they need.



7) การดำเนินงานเพื่อมุ่งสู่การบริหารจัดการองค์กรที่มีประสิทธิภาพสูง

องค์การเภสัชกรรมได้ดำเนินงานในการบริหารจัดการองค์กร ตามแนวคิดของการบริหารองค์กรที่ดีของระบบประเมินคุณภาพรัฐวิสาหกิจ (State Enterprise Performance Appraisal System - SEPA) ที่มุ่งเน้นการพัฒนาองค์กรสู่องค์กรที่มีประสิทธิภาพสูง (High Performance Organization - HPO) อย่างเป็นขั้นตอน ในกระบวนการทำงานที่เป็นระบบ 6 หมวด ได้แก่ การนำองค์กร การวางแผนเชิงยุทธศาสตร์ การมุ่งเน้นลูกค้าและการตลาด การวัดการวิเคราะห์การจัดการความรู้ การมุ่งเน้นบุคลากร และการมุ่งเน้นการปฏิบัติการ และผลลัพธ์ของการดำเนินงานทั้ง 6 ด้าน ได้แก่ ผลลัพธ์ด้านการนำองค์กร ผลลัพธ์ด้านการเงินและการตลาด ผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นลูกค้า ผลลัพธ์ด้านผลิตภัณฑ์และบริการ ผลลัพธ์ด้านการมุ่งเน้นบุคลากร และผลลัพธ์ด้านประสิทธิภาพของกระบวนการ และในปี 2558 องค์การเภสัชกรรม ซึ่งถูกจัดเป็นรัฐวิสาหกิจในกลุ่มสาขาสังคมและเทคโนโลยีในกลุ่ม BA ได้เข้าสู่ปีที่ 3 ตามระบบของการประเมินผลการดำเนินงานรัฐวิสาหกิจตามระบบประเมินคุณภาพรัฐวิสาหกิจ (SEPA) ได้ผลคะแนนประเมินเฉลี่ย 4.1647 จากการประเมินกระบวนการและประเมินผลการดำเนินงานด้านผลลัพธ์ เพิ่มขึ้นจากปี 2557 ที่ได้ผลคะแนนประเมินเฉลี่ย 3.2041 เนื่องจากองค์การเภสัชกรรมได้ดำเนินการปรับปรุงในด้านกระบวนการทำงาน และมีผลในการดำเนินงานที่ดีขึ้น

บทวิเคราะห์ฝ่ายบริหาร

องค์การเภสัชกรรมเป็นรัฐวิสาหกิจในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ซึ่งก่อตั้งขึ้นโดยพระราชบัญญัติองค์การเภสัชกรรม พ.ศ. 2509 ได้ดำเนินงานเพื่อตอบสนองนโยบายภาครัฐและนโยบายแห่งชาติด้านยา มุ่งเน้นให้องค์กรมีการพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตยา การวิจัยและพัฒนา ไปสู่มาตรฐานสากล ตลอดจนการพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรมุ่งสู่องค์กรที่มีประสิทธิภาพสูงในการดำเนินตามพันธกิจที่ได้รับมอบหมาย สำหรับความรับผิดชอบดูแลความมั่นคงด้านยาและเวชภัณฑ์ของประเทศ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงยาอย่างทั่วถึง และสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน ภายใต้แผนยุทธศาสตร์ระยะ 3 ปี ประจำปี 2558 - 2560 โดยกำหนดวิสัยทัศน์ ในปีงบประมาณ 2558 “เป็นผู้นำในธุรกิจยาและเวชภัณฑ์ที่เป็นประโยชน์และจำเป็นต่อสังคมไทย

7) Operations aimed at high performance management of the organization

GPO executes its organizational management in accordance with the concept of the State Enterprise Performance Appraisal (SEPA) system, which aims to develop organizations into high performance organizations (HPO) by employing 6 categories of corporate management, these being: leadership, organizational strategic planning, customer and market focus, measurement/analysis/management of knowledge, a focus on personnel and a focus on operations. Performance in these 6 categories is measured in terms of leadership outcomes, financial and marketing outcomes, customer focused outcomes, product and service outcomes, workforce focused outcomes and process effectiveness outcomes. In 2015 GPO was classified under enterprises in the fields of society and technology, Group BA. GPO is now in its 3rd year of operating within the SEPA system and received an overall performance appraisal of 4.1647 in 2015, an increase from the performance appraisal of 3.2041 in 2014. This was because GPO improved its operational processes resulting in enhanced performance.

Management Analysis

GPO is a state enterprise operating under the Ministry of Public Health. It was founded in accordance with the GPO Act of 1966 (B.E.2509). GPO operates in response to government policies and national drug policies, which place emphasis on the requirement for the organization to enhance the pharmaceutical manufacturing industry and to undertake research and development in order to meet international standards, as well as to develop its organizational management in order to be highly effective in carrying out its assigned missions. This allows GPO to be responsible for medicines and medical supplies throughout the country, to enable people to have thorough and easy access to medicines and for Thailand to attain self-sufficiency in terms of pharmaceuticals. GPO currently undertakes these operations under its 3 years strategic plan for the years 2015 - 2517 and in accordance with its vision,

และประชาคมอาเซียนอย่างเป็นธรรม” ซึ่งสามารถสรุปตามผลการดำเนินงาน ดังนี้

การพัฒนาการผลิตยาในระดับอุตสาหกรรมตามมาตรฐานสากล

- การพัฒนาปรับปรุงกระบวนการผลิต และระบบคุณภาพของโรงงานผลิตยาที่พระราม 6 ให้ได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิตที่ดีตามมาตรฐาน GMP-PIC/S โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ครบทุกหมวดการผลิต จำนวน 8 หมวด

- ความสามารถในการเพิ่มผลผลิต ในปี 2558 ผลผลิตโดยรวมเมื่อเทียบกับปี 2557 ได้เพิ่มขึ้นประมาณ ร้อยละ 15 เมื่อเปรียบเทียบกับจากผลผลิตราคาทุน หมวดการผลิตที่มีกำลังการผลิตเพิ่มขึ้น ได้แก่ หมวดการผลิตยาเม็ดและแคปซูลของกลุ่มยารักษาโรคและกลุ่มยาต้านไวรัส หมวดยาฉีด-ครีม และผลิตภัณฑ์ชุดทดสอบ

- ความก้าวหน้าในการขยายฐานการผลิต โรงงานผลิตยารังสิต 1 อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี สามารถเปิดสายการผลิตยาในรูปแบบ Solid Dosage Forms ได้แก่ กลุ่มยาแคปซูล และกลุ่มยาเม็ด และมีแผนขอการรับรองมาตรฐานการผลิตยาที่ดีตามมาตรฐาน GMP-PIC/S ต่อสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ในปี 2559 ซึ่งจะสามารถเพิ่มกำลังการผลิตและสำรองยาได้เพิ่มขึ้นอีกประมาณ 2,500 - 3,000 ล้านเม็ดต่อปี

- ความก้าวหน้าของโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตวัคซีนไข้หวัดใหญ่/ไข้หวัดนก (Flu Vaccine) ตามมาตรฐาน WHO-GMP ในปี 2558 ซึ่งประกอบด้วย การก่อสร้างโรงงานผลิตวัคซีนไข้หวัดใหญ่/ไข้หวัดนก ระดับอุตสาหกรรม ต.ทับทิม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี สามารถเริ่มต้นการก่อสร้างได้ตามแผนการก่อสร้างโรงงานในส่วนอาคารหลักและอาคารสนับสนุนที่เกี่ยวข้องกับการผลิตที่จะแล้วเสร็จตามแผนในปี 2559 และในส่วนของการพัฒนาวัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดเชื้อตาย (Inactivated Influenza Vaccine-IIV) ภายใต้ผลิตภัณฑ์ชื่อ TriFluvac ที่จะนำมาใช้ในการป้องกันไข้หวัดใหญ่ตามฤดูกาล สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และคณะกรรมการจริยธรรมขององค์การอนามัยโลก ได้พิจารณาอนุมัติ Clinical Trial Protocol สำหรับการทดลองทางคลินิกเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และจะดำเนินการทดลองทางคลินิกในปี 2559 - 2563 และขึ้นทะเบียนตามมาตรฐานของ WHO-GMP

which is “To be a leader in pharmaceutical product and medical supply business sustainably beneficial and essential to the Thai society and ASEAN Community” GPO’s performance during the fiscal year 2015 can be summarized as follows:

The development of pharmaceutical production in accordance with international standards

- Development of the manufacturing plant at Rama VI in order to gain accreditation with the GMP - PIC/S standard from the Food and Drug Administration in respect of all 8 production categories.

- The ability to increase output in 2015 by approximately 15% in comparison to the overall output in 2014. A comparison of output costs demonstrates that the following products showed an increase in productivity: tablets and capsules of general medicines and antiretroviral drugs, ointments & creams and test kits.

- Progress in the expansion of the production base was as follows: The Rangsit 1 Manufacturing Plant in Thanyaburi District, Pathum Thani Province, is now able to manufacture drugs in a solid dosage form comprising capsules and tablets. It is anticipated that accreditation with the GMP-PIC/S certification standard from the Food and Drug Administration will be attained in 2016 and that the production and storage capacity in the same year will be increased by approximately 2,500 - 3,000 million tablets per annum.

- Progress during 2015 in the construction of an influenza/avian flu vaccine manufacturing plant in accordance with WHO-GMP was as follows: Construction on the incomplete elements of the vaccine manufacturing plant at Tub Kwang Sub-District, Kaeng Khoi District, Saraburi Province was recommenced in accordance with the construction operational plans. The production building and the utility buildings will be completed according to plan in 2016. The development of Inactivated Influenza Vaccine (IIV) under the brand name “TriFluvac”, for the prevention of seasonal influenza, was progressed when the protocols for

การผลิต จัดหา วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ รองรับ รายการยาและเวชภัณฑ์ตามบัญชียาหลักแห่งชาติ

องค์การเภสัชกรรมได้ทำหน้าที่ผลิตและจัดหาเวชภัณฑ์อย่างต่อเนื่อง ที่เป็นรายการตามประกาศในบัญชียาหลักแห่งชาติ พ.ศ. 2558 ได้แล้ว 223 รายการ ซึ่งเป็นยาที่องค์การเภสัชกรรมผลิตได้เอง 197 รายการ โดยมีรายชื่อสามัญรายการใหม่ที่ยังออกสู่ตลาดในปีนี้ได้แก่ Efavirenz 50 และ 200 mg Tablets, Fluoxetine 20 mg และ Finasteride 5 mg และเป็นยาผู้ผลิตอื่นที่องค์การเภสัชกรรมทำหน้าที่สำรองอีก 26 รายการ และได้ดำเนินการวิจัยและพัฒนาตามโครงการ Success Products ครอบคลุมตามอุบัติการณ์ของโรคในภาวะปัจจุบัน และสอดคล้องกับบัญชียาหลักแห่งชาติ เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์รายการใหม่ที่ยังผ่านการขึ้นทะเบียนยาจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาป้อนเข้าสู่กระบวนการผลิตอย่างสม่ำเสมอ สำหรับใช้ทดแทนยาต้นแบบทำให้ประชาชนได้มีโอกาสเข้าถึงยาที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพในการรักษาเท่าเทียมกับยาต้นแบบได้เพิ่มมากขึ้น สามารถลดภาระค่าใช้จ่ายด้านยาของระบบสาธารณสุขของประเทศไทยได้ นอกจากนี้การวิจัยและพัฒนาด้านสมุนไพร ได้สนับสนุนให้มีการนำสมุนไพรและสารสกัดสมุนไพรไปผลิตเป็นผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร และขยาย Product line ของรายการผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางที่มีส่วนประกอบจากสารสกัดขมิ้นชัน (Curmin) ได้เพิ่มขึ้น

clinical trials were approved by the FDA and the WHO ethics committee. The clinical trials will be undertaken during the period 2016 - 2020 and the vaccine will then be registered in accordance with WHO-GMP standards.

Manufacturing, supply and research & product development to support medicines and medical supplies in accordance with the National Essential Drugs List

During 2015 GPO manufactured and supplied medicines and medical supplies, in line with the National Essential Drugs List B.E.2558., to an amount totalling 223 products; these comprised 197 products manufactured directly by GPO and 26 which were manufactured by other companies and reserved by GPO. The generic drug products launched during 2015 comprised Efavirenz 50 and 200 mg Tablets, Fluoxetine 20 mg Tablets and Finasteride 5 mg Tablets. GPO conducts the research and development of pharmaceutical products in line with the Successful Products project, which is designed to cover the prevailing situation in regard to incidence of disease, in accordance with the National Essential Drug List. This is in order to gain new types of generic drug product which have been approved for registration by the FDA, to regularly obtain new products to feed the production line



การพัฒนาการบริหารจัดการองค์กรมุ่งสู่องค์กรที่มีประสิทธิภาพสูง (High Performance Organization - HPO)

องค์การเภสัชกรรมจัดเป็นรัฐวิสาหกิจในกลุ่มสาขาสังคมและเทคโนโลยี ได้นำแนวคิดของการบริหารองค์กรที่ดีของระบบประเมินคุณภาพรัฐวิสาหกิจ (State Enterprise Performance Appraisal System - SEPA) มาปรับปรุงการดำเนินงานในการบริหารจัดการองค์กร ในปี 2556 (กลุ่ม BA) และมีการประเมินผลการดำเนินงานรัฐวิสาหกิจตามระบบประเมินคุณภาพรัฐวิสาหกิจ (SEPA) ซึ่งกำกับดูแลและประเมินผลโดยคณะกรรมการประเมินผลงานรัฐวิสาหกิจ และคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง

ในปี 2558 องค์การเภสัชกรรมมีผลคะแนนจากการประเมินกระบวนการของการบริหารจัดการและผลการดำเนินงานด้านผลลัพธ์ที่ถูกต้องผลการดำเนินการตามภารกิจโดยรวมขององค์กรในระดับคะแนนเฉลี่ย 4.1647 เพิ่มขึ้นจากปี 2557 ที่ได้ผลคะแนนประเมินเฉลี่ย 3.2041 เนื่องจากองค์การเภสัชกรรมได้ดำเนินการปรับปรุงในด้านกระบวนการทำงานให้มีความเป็นระบบมากขึ้น และมีผลการดำเนินงานตามภารกิจที่ดีขึ้น ได้แก่ ผลลัพธ์ด้านผลิตภัณฑ์และบริการ เช่น ความสามารถในการตอบสนองข้อร้องเรียนของลูกค้า, ผลลัพธ์ด้านลูกค้า ได้แก่ ผลสำรวจความพึงพอใจของลูกค้าและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียตามพันธกิจสังคม, ผลลัพธ์

and to replace original products, as well as to allow people access to quality medicines which are of a therapeutic efficacy equivalent to the original products. As a result, the burden of expense on the Thai public health system, in terms of medicines, is reduced. Moreover, GPO conducts the research and development of herbs to support the use of herbs and herbal extracts in the manufacture of herbal products. GPO has also extended its cosmetic product line via the manufacture of cosmetic products under the brand name Curmin, which contain curcumin extract.

The development of organizational management towards being a High Performance Organization - HPO

GPO is classified as a state enterprise within the societal and technological field (BA group). In 2013 GPO adopted the good organizational management concept of the State Enterprise Performance Appraisal System (SEPA) in order to improve the management of the organization; the performance of state enterprises is assessed in terms of SEPA by the Performance Assessment Committee and related sub-committees. The scoring during the performance assessment focuses on process management and operational outcomes, which are measured against the overall mission of the organization.

In 2015, GPO received an overall performance appraisal of 4.1647, an increase on the previous year's result which equalled 3.2041. This increase resulted from GPO's improvement of its operational processes by making them more systemic; performance results in accordance with GPO's mission were thereby enhanced. The factors assessed were as follows: Product & Service Outcomes, such as the ability to respond appropriately to customer complaints; Customer-Focused Outcomes, such as the results of surveys on the levels of satisfaction of customers and stakeholders in terms of GPO's social missions; Financial and Market Outcomes, such as net profit and expenses versus revenue; Workforce Focused Outcomes, such as the results of surveys on employee



การเงินและการตลาด เช่น กำไรสุทธิ และค่าใช้จ่ายต่อรายได้จากการดำเนินงาน, ผลลัพธ์ด้านบุคลากร ได้แก่ ผลสำรวจความพึงพอใจและความผูกพันของพนักงาน, ผลลัพธ์ด้านประสิทธิภาพของกระบวนการ ได้แก่ การวิจัยและพัฒนาในเรื่อง Success Products ผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ย่อจำหน่าย และมูลค่าการสูญเสีย (Loss + Reject + Return) และผลลัพธ์ด้านการนำองค์กร เช่น ร้อยละของจำนวนเงินที่ภาครัฐประหยัดได้จากการดำเนินงานจัดหาขององค์การเภสัชกรรม และโครงการก่อสร้างโรงงานผลิตยาตามมาตรฐานของ GMP ระดับสากล เป็นต้น

contentment and loyalty; Process Effectiveness Outcomes, such as the success of pharmaceutical products researched and developed under the Successful Products project being launched onto the market and the results of any resultant loss in value incurred (Loss + Reject + Return); Leadership Outcomes, such as the percentage of government savings made via the procurement of pharmaceutical products by GPO and the project for the construction of a pharmaceutical manufacturing plant in accordance with GMP international standards, etc.



รายงานผลการดำเนินงานตามนโยบายกำกับดูแลกิจการที่ดี

Report on operations in accordance with Good Corporate Governance Policy

CG (Corporate Governance) หรือการส่งเสริมธรรมาภิบาล ได้กำหนดแนวทางการบริหารจัดการองค์กรที่ดีตามหลักธรรมาภิบาล เพื่อกำกับดูแลกิจการที่ดี โดยได้กำหนดกลยุทธ์ในการบริหารจัดการ กำหนดบทบาทและแนวทาง หรือวิธีการปฏิบัติเพื่อให้เกิดผลสำเร็จได้อย่างแท้จริงในทุกระดับ

ซึ่งในปีงบประมาณ 2558 ได้ดำเนินการส่งเสริมธรรมาภิบาล ต่อเนื่องเป็นปีที่ 2 “ปีแห่งการปลูกจิตสำนึกที่ดี” โดยเน้นการรณรงค์ และ ปฏิบัติอย่างต่อเนื่องในทุกหน่วยงาน ดังรายละเอียดกิจกรรมต่างๆ ดังนี้

1. รางวัล “บุคคลต้นแบบ” ด้านความโปร่งใส ในการปฏิบัติงานจัดซื้อจัดจ้างขององค์กร ประจำปี 2558

จากสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (สำนักงาน ป.ป.ช.) ได้แก่นางสาวธัญลักษณ์ ตีเย็น หัวหน้าแผนก แผนงานและจัดซื้อผลิตภัณฑ์ผู้ผลิตอื่น กองคลังและกระจายผลิตภัณฑ์ ฝ่ายบริหารพัสดุและผลิตภัณฑ์ เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2558

GPO designed its guidelines for organizational management in accordance with the principles of good corporate governance (CG). Strategies for management, as well as guidelines and procedures were defined in order to achieve good corporate governance at all levels.

The fiscal year 2015 represented the 2nd consecutive year in which corporate governance was promoted by GPO; because of the intense levels of implementation, within all work units, 2015 was named “The year of creating awareness”. Details of the activities undertaken were as follows:

1. An award of "Role Model" for transparency in the performance of procurement during the year 2015

was given to Miss Tanyaluk Deeyeau, Head of Planning and Purchasing Products from other Manufacturers, Finished Products Warehouse and Distribution Division, Logistics Department, by the Office of the National Anti-Corruption Commission (NACC) on 31 August 2015.



2. การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ 2558 ขององค์การเกษตรกรรม

การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ 2558 มีผลคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 71.21 ซึ่งถือว่า มีคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานอยู่ในระดับสูง และมีผลการประเมินจำแนกตามตัวชี้วัด 5 ด้าน (แต่ละด้านมีค่าน้ำหนักต่างกัน) ดังนี้

1. ด้านความโปร่งใส มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 75.20
 2. ด้านความพร้อมรับผิด มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 61.18
 3. ด้านคุณธรรมในการให้บริการของหน่วยงาน มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 88.56
 4. ด้านวัฒนธรรมคุณธรรมในองค์กร มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 61.69
 5. ด้านคุณธรรมในการทำงานของหน่วยงาน มีคะแนนเฉลี่ยร้อยละ 62.76
- สำนักงาน ป.ป.ช. ได้มีข้อเสนอแนะ ดังนี้
1. ให้เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานด้วยความกระตือรือร้น เต็มใจ ทำงานรวดเร็ว มีคุณภาพ และประสิทธิภาพ
 2. บุคลากรทุกคนควรมีส่วนร่วมในการพัฒนาและปรับปรุงนโยบายการต่อต้านการทุจริตในด้านต่างๆ ภายในองค์กร

2. Assessment of integrity and transparency in the operations of government agencies during the Fiscal Year 2015

GPO's average score in the assessment into integrity and transparency in the operations of government agencies was 71.21%; a score which is considered to be high. The results of GPO's assessment, categorized by five indicators (each with different weights) were as follows:

1. Transparency received an average score of 75.20%.
2. Accountability received an average score of 61.18%.
3. Integrity in the provision of services by work units received an average score of 88.56%.
4. Culture of Integrity within the organization received an average score of 61.69%.
5. Integrity in the operations of work units received an average score of 62.76%.

The NACC provided the following recommendations:

1. Staff members should be enthusiastic and efficient and their work should be carried out speedily to a good level of quality.
2. All personnel should be involved in developing and improving anti-corruption policies in various areas within the organization.



3. องค์การเภสัชกรรมร่วมเป็นเครือข่ายภาครัฐต่อต้านการทุจริต ภายใต้โครงการ “ข้าราชการไทยไร้ทุจริต”

กระทรวงยุติธรรม โดยสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ มอบเกียรติบัตรและเข็มสัญลักษณ์เครือข่ายภาครัฐต่อต้านการทุจริต เพื่อแสดงว่า องค์การเภสัชกรรมได้เข้าร่วมเป็นเครือข่ายภาครัฐต่อต้านการทุจริต ภายใต้โครงการ “ข้าราชการไทยไร้ทุจริต” ณ วันที่ 26 มีนาคม 2558



3. GPO participated in the government anti-corruption network under the project “Thai Civil Servants without Corruption”

The Office of the Public Sector Anti-Corruption Commission (PACC) of the Ministry of Justice presented a certificate and brooch symbolizing the government anti-corruption network, to GPO on 26 March 2015, as a result of GPO having participated in the project “Thai Civil Servants without Corruption”.



4. กิจกรรมงาน CG & CSR DAY ปีที่ 2

เมื่อวันที่ 28 กันยายน 2558 กองพัฒนาองค์กรเพื่อความยั่งยืน ดำเนินการจัดกิจกรรมงาน CG & CSR DAY ปีที่ 2 เพื่อเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจด้านธรรมาภิบาลให้กับผู้บริหารและพนักงาน โดยมีนิทรรศการรวบรวมผลงานหรือกิจกรรมที่ผ่านมาด้าน CG & CSR การมอบรางวัลประกวดคำขวัญและบทความด้านการส่งเสริมธรรมาภิบาล การเปิดตัวมาสคอต “เด็กชายคุณธรรม เด็กหญิงน้ำใจงาม” และการเสวนาพร้อมทอล์คโชว์

4. Activities on CG & CSR Day (second consecutive year)

On 28 September 2015, the Sustainability Development Division, for the second consecutive year, arranged for activities on CG & CSR Day in order to disseminate knowledge and understanding of corporate governance to executives and employees. There was exhibition displaying work from previous activities involving CG & CSR. Prizes were awarded in a contest involving the production of a slogan and articles on the topic of promoting corporate governance, mascots entitled “A boy with integrity and a girl with generosity” were chosen and talks on the subject were given.

5. การศึกษาดูงานโรงเรียนต้นแบบด้านคุณธรรม จริยธรรม โรงเรียนบางมูลนากภูมิวิทยาคม และบริษัท วงษ์พาณิชย์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)

เมื่อวันที่ 2 - 3 กรกฎาคม 2558 คณะกรรมการการกำกับดูแลกิจการที่ดี ผู้บริหารและพนักงานองค์การเภสัชกรรม เข้าร่วมศึกษาดูงานโรงเรียนต้นแบบด้านคุณธรรม จริยธรรม “บางมูลนากโมเดล” ณ โรงเรียนบางมูลนากภูมิวิทยาคม อำเภอบางมูลนาก จังหวัดพิจิตร โดยความร่วมมือจากศูนย์คุณธรรม (องค์การมหาชน) สำนักงานผู้ตรวจการแผ่นดิน และศึกษาดูงานที่บริษัท วงษ์พาณิชย์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) อำเภอมะนัง จังหวัดพิษณุโลก ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ดำเนินการจัดการเรื่องขยะได้ประสบความสำเร็จเป็นอย่างดีเยี่ยม



6. กิจกรรมค้นหาอัตลักษณ์ เพื่อก้าวสู่...โรงงานผลิตยาคุณธรรม

เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2558 ผู้บริหารและผู้แทนหน่วยงาน ร่วมกันค้นหาอัตลักษณ์ขององค์กร คือ “รับผิดชอบ ซื่อสัตย์ จิตอาสา” เพื่อนำมาใช้เป็นข้อปฏิบัติอย่างถูกต้องและต่อเนื่องในการทำงาน เพื่อก้าวสู่...โรงงานผลิตยาคุณธรรม

5. Visiting the School Model of Integrity and Ethics at Bang Moon Nark Phoom Vittayakom School and visiting the Headquarters of Wongpanit Ltd.

On 2 - 3 July 2015, with the cooperation of the Moral Center (Public Organization) of the Office of the Ombudsman, the Board of Directors of good corporate governance, executives and staff of GPO visited and observed the school model of integrity and ethics or “Bang Moon Nark Model” at Bang Moon Nark Phoom Vittayakom School, Bang Moon Nak District, Pichit Province. A GPO team also visited the headquarters of Wongpanit Ltd., Maung District, Phitsanulok Province, which is a company that provides successful disposal of garbage and waste.

6. Activities to adopt an identity in order to pursue being a virtuous pharmaceutical factory

On 8 September 2015, executives and agency representatives met to discuss and adopt an identity for the organization and decided on "responsible faithful volunteer". This identity has since been used on a continuous basis in operations as a procedure towards being a virtuous pharmaceutical factory.

7. โครงการพัฒนาศักยภาพผู้แทนหน่วยงานด้านการส่งเสริมธรรมาภิบาลและความรับผิดชอบต่อสังคม

เมื่อวันที่ 17 - 19 กรกฎาคม 2558 ผู้แทนหน่วยงานด้าน CG & CSR เข้ากิจกรรมสัมมนา “โครงการพัฒนาศักยภาพผู้แทนหน่วยงานด้านการส่งเสริมธรรมาภิบาลและความรับผิดชอบต่อสังคม”

8. โครงการประกวดคำขวัญและบทความ ในหัวข้อ “ธรรมาภิบาลขององค์การเภสัชกรรม”

ในระหว่างวันที่ 15 พฤษภาคม - 19 มิถุนายน 2558 มีผลงานการประกวดดังนี้

รางวัลประเภทคำขวัญ

รางวัลชนะเลิศ “ซื่อสัตย์รับผิดชอบ รอบคอบโปร่งใส
ตรงเวลา รวดเร็ว มีน้ำใจรักองค์กร”

ผู้ส่งประกวด น.ส.ญัฐติมาญ์ สิมพา ลูกจ้างประจำ แผนกงานผลิต 3 กองการผลิตโรงงานผลิตยารังสิต

รางวัลประเภทบทความ

รางวัลชนะเลิศ นางสาวบุษรา ป้องแก้ว ลูกจ้างประจำ กลุ่มงานด้านศึกษาความคงสภาพของผลิตภัณฑ์ กลุ่มวิจัยเภสัชเคมีวิเคราะห์ สถาบันวิจัยและพัฒนา



7. Project for developing the potential of agency representatives in promoting corporate governance and corporate social responsibility

On 17 - 19 July 2015, the agency representatives involved with CG & CSR, attended a seminar on “Developing the potential of agency representatives in promoting corporate governance and corporate social responsibility”.

8. Project for a slogan and articles contest on the topic of the "corporate governance of GPO"

The results of this contest which ran from 15 May - 19 June 2015, were as follows:

Slogan Award

Championship award: Miss Yatimon Simpa, Pharmaceutical Production Division 3, Production Department, Rangsit Manufacturing Plant 1, for her slogan “GPO staff are honest, responsible and thoughtful; there work is transparent; they are punctual and disciplined in their work; they are generous and love GPO”.

Article Award

Championship award: Miss Busara Pongkaew, Stability Testing Group, Pharmaceutical Research and Development Group.



9. โครงการอบรมการส่งเสริมธรรมาภิบาลขององค์กรในหัวข้อ “คุณธรรม จริยธรรม ในการทำงานตามหลักธรรมาภิบาล”

กองพัฒนานโยบายเพื่อความยั่งยืน ได้ดำเนินการขับเคลื่อนนโยบายด้านการส่งเสริมธรรมาภิบาลในองค์กรต่อเนื่องเป็นปีที่ 2 โดยมีการจัดอบรมให้ผู้บริหารและปฏิบัติงาน จำนวน 6 รุ่น รวม 1,060 คน

10. โครงการ “ข้าราชการไทยไร้ทุจริต”

เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2558 องค์การเภสัชกรรมร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ จัดกิจกรรมสร้าง “เครือข่ายภาครัฐต่อต้านการทุจริต” ที่เข้มแข็งและเป็นการสำคัญในการป้องกันการต่อต้านการทุจริต โดยจัดอบรมให้ความรู้กับผู้แทนหน่วยงาน จำนวน 100 คน

9. Project of training to promote corporate governance of the organization on the subject of “integrity and ethics in work in accordance with the principles of good corporate governance”

The Sustainability Development Division has supported the policy of promoting corporate governance within the organization for two consecutive years via the training of executives and employees. This training took place in 6 sessions and involved a total of 1,060 people.

10. Project of “Thai Civil Servants without Corruption”

On 27 February 2015, GPO in conjunction with NACC arranged activities to aid the creation of a strong “government network for anti-corruption” and to assist GPO in becoming a vital force in the prevention of corruption. One hundred representatives from GPO’s work units received training through these activities.



โครงการสำคัญ

Important Projects

วัคซีนไข้หวัดนกกับรางวัลนวัตกรรมแห่งชาติ

องค์การเภสัชกรรม ได้ส่งผลงานพัฒนาวัคซีนป้องกันไข้หวัดนก (Fluvac H5) เข้าประกวดรางวัลนวัตกรรมแห่งชาติ ประจำปี 2558 (NATIONAL INNOVATION AWARDS 2015) ด้านสังคม และด้านเศรษฐกิจ ที่จัดขึ้นโดยสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ด้านสังคม จากผลงานที่ส่งเข้าประกวดกว่า 40 ผลงาน

วัคซีนที่ได้รับรางวัลนวัตกรรมแห่งชาติในครั้งนี้ คือ วัคซีนป้องกันไข้หวัดนกชนิดเชื้อเป็นอ่อนฤทธิ์สายพันธุ์ H5N2 (A/17/turkey/Turkey/05/133) ในชื่อ “Fulvac H5” ซึ่งอยู่ในรูปแบบของเหลวบรรจุในขวดแก้ว แบบ single dose และใช้โดยการพ่นเข้าจมูก ช้างละ 0.25 ml

องค์การเภสัชกรรมได้พัฒนาวัคซีนนี้ขึ้นด้วยความช่วยเหลือจากองค์การอนามัยโลก อันเป็นส่วนของ Global Action Plan ที่องค์การอนามัยโลกได้วางโครงการในการเพิ่มศักยภาพการผลิตวัคซีนในประเทศกำลังพัฒนา เนื่องจากได้พิจารณาแล้วเห็นว่ากำลังการผลิตวัคซีนไข้หวัดใหญ่ในช่วงปี พ.ศ. 2550 นั้นไม่เพียงพอหากเกิดการระบาดขึ้น ดังนั้นหากไม่เพิ่มศักยภาพการผลิตวัคซีนไข้หวัดใหญ่ในประเทศกำลังพัฒนา เมื่อเกิดการระบาดของไข้หวัดใหญ่/ไข้หวัดนก มีโอกาสเป็นไปได้มากที่ประเทศกำลังพัฒนาจะไม่สามารถเข้าถึงวัคซีนได้ จากโครงการดังกล่าว ประเทศไทยโดยองค์การเภสัชกรรม เป็น 1 ใน 6 ประเทศที่ได้รับทุนจากองค์การอนามัยโลก ให้สร้างศักยภาพดังกล่าวขึ้น เพื่อให้ประเทศไทยสามารถพึ่งพาตนเองได้เมื่อเกิดการระบาด และอาจเป็นที่พึ่ง ของประเทศอื่นๆ ในภูมิภาคได้อีกด้วย โดยองค์การเภสัชกรรมได้รับทุนสนับสนุนอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี พ.ศ. 2550 จนถึงปัจจุบัน และรับเชื้อไวรัสตั้งต้นจาก The Institute of Experimental Medicine (IEM) ประเทศรัสเซีย

National Innovation Award on Avian Flu Vaccine

GPO submitted its project for the development of avian influenza vaccines (Fluvac H5) to the National Innovation Award 2015 contest under the social and economic categories. This contest was organized by the National Innovation Agency (Public Organization) of the Ministry of Science and Technology. The GPO project was successful in achieving 2nd place within the social category out of the more than 40 projects submitted.

The avian influenza vaccine which received the National Innovation Award 2015 was the live attenuated avian influenza vaccine H5N2 (A/17/turkey/Turkey/05/133). This vaccine is named "Fluvac H5" and it was submitted in a single dose liquid dosage form, contained in a glass vial to be administered via spray (0.25 ml into each nostril).

GPO developed this vaccine with the support of the World Health Organization (WHO). As part of its Global Action Plan, the World Health Organization has a strategy to increase vaccine production capacity within developing countries. In 2007 WHO deemed that the then worldwide influenza vaccine production capacity would be insufficient in the event of a major outbreak and that as a result, if developing countries were not to increase their production capacity, then, in the event of a pandemic of influenza/avian influenza, they would find vaccines extremely difficult to access. The Government Pharmaceutical Organization of Thailand was one of six vaccine manufacturers in developing countries to receive funding for the development of their vaccine production potential from WHO, with the aim that Thailand would be self-reliant, in terms of vaccines, should a pandemic occur, as well as being able to provide support to other countries in the region. GPO has been in receipt of this funding on a continuous basis since 2007. GPO received the necessary viral precursor from The Institute of Experimental Medicine (IEM) in Russia.



ในด้านเทคโนโลยีการผลิตวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ ชนิดเชื้อเป็นอ่อนฤทธิ์นี้ได้ถูกพัฒนาขึ้นมาระยะหนึ่งแล้ว ต่อมาองค์การอนามัยโลกได้สนับสนุนเทคโนโลยีการผลิตนี้ โดยประเทศไทยได้เริ่มพัฒนาการผลิตวัคซีนไข้หวัดใหญ่ชนิดเชื้อเป็น สายพันธุ์ H1N1 และ สายพันธุ์ H5N2 เพื่อรองรับการระบาดตามลำดับ โดยวัคซีนนี้มีความใหม่ของผลิตภัณฑ์ทั้งในระดับประเทศและระดับสากล โดยสามารถจำแนกได้เป็นวัคซีนใน 3 แรก ดังนี้

แรกที่ 1 - วัคซีนป้องกันไวรัสไข้หวัดนกชนิดเชื้อเป็นอ่อนฤทธิ์ สายพันธุ์ A/17/turkey/Turkey/05/133 (H5N2) รูปแบบการพ่น วัคซีน แรกของโลก

แรกที่ 2 - วัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดนกชนิดเชื้อเป็นสายพันธุ์ H5 ที่ทำการศึกษาวิจัยในมนุษย์เป็นรายแรกของโลก

แรกที่ 3 - วัคซีนป้องกันไวรัสไข้หวัดนกชนิดเชื้อเป็นสายพันธุ์ H5 แรกที่ได้รับอนุญาตให้ใช้ในกรณีมีการระบาดในประเทศไทยในกลุ่มอายุระหว่าง 18 - 49 ปี

วัคซีน Fluvac H5 ชนิดเชื้อเป็น อ่อนฤทธิ์ออกแบบให้นำส่งโดยการพ่นเข้าจมูกซึ่งแตกต่างจากวัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่ ชนิดเชื้อตายที่นำส่งโดยการฉีดเข้ากล้ามเนื้อ เมื่อเปรียบกับวัคซีนชนิดเชื้อเป็นและชนิดเชื้อตายแล้ว วัคซีนในรูปแบบเชื้อเป็นมีข้อดี ดังนี้

- ใช้ระยะเวลาในการผลิตน้อยกว่าและให้ผลผลิตสูงกว่า
- อยู่ในรูปแบบที่สะดวกต่อการใช้งานเมื่อเกิดการระบาด
- สามารถกระตุ้นภูมิคุ้มกันในระบบ cell-mediated immune system ร่วมกับ humoral immune system ซึ่งวัคซีนชนิดเชื้อตายจะสามารถกระตุ้นระบบภูมิคุ้มกันในระบบ humoral immune system เท่านั้น

- สามารถกระตุ้นให้เกิด cross neutralizing immunity ต่อเชื้อไข้หวัดนกสายพันธุ์เดียวกันในรูปแบบเชื้อตาย ส่งผลให้วัคซีนนี้มีลักษณะของ broader immunogenicity มากกว่า กล่าวคือ สามารถป้องกันไวรัสไข้หวัดนกที่มีสายพันธุ์ต่าง (Heterologous strain) ได้ดีกว่าวัคซีนชนิดเชื้อตายที่มีใช้อยู่เดิมป้องกันได้เฉพาะสายพันธุ์ที่ตรงกับสายพันธุ์วัคซีนเท่านั้น (Homologous strain)

องค์การเกษตรกรรมในฐานะผู้รับผิดชอบด้านการผลิตยาและวัคซีนของประเทศ จึงมุ่งมั่นที่จะตอบสนองนโยบายของกระทรวงสาธารณสุขในการพัฒนาศักยภาพการผลิตวัคซีนเพื่อการพึ่งพาตนเองด้านวัคซีน เพื่อความมั่นคงของประเทศด้านวัคซีน (National Security) ให้เกิดความมั่นใจว่าประเทศไทยจะมีวัคซีนใช้ในกรณีที่มีการระบาดของไข้หวัดนกสามารถควบคุมได้อย่างทันต่อเหตุการณ์และยังมีปริมาณเพียงพอต่อการใช้อยู่ในประเทศที่สำคัญเป็นวัคซีนที่ผลิตโดยคนไทยซึ่งเป็นที่ยอมรับทั้งในระดับชาติและสากลโลก

The technology to produce live attenuated influenza vaccine has been under development for some time, with the support of WHO. The development of the live attenuated influenza vaccines H1N1 and H5N2 was initiated in order to combat potential pandemics. These vaccines are national and international innovations and can be classified as follows:

1. H5N2 (A/17/turkey/Turkey/05/133) is the world's first live attenuated avian influenza vaccine designed for intranasal use.

2. Thailand was one of the first countries in the world to carry out clinical trials on a live attenuated influenza vaccine for H5N2 avian influenza.

3. The live attenuated influenza vaccine for avian influenza H5N2 was one of the first vaccines to be approved for use in Thai people aged 18 - 49 years during an outbreak in Thailand.

The live attenuated influenza vaccine "Fluvac H5" was formulated to be administered via intranasal spray. In this it differs from the inactivated influenza vaccine which is administered by intramuscular injection. When comparing these 2 types of vaccine, the advantages of live attenuated vaccine over inactivated vaccine are as follows:

- The production time is shorter whilst the yield is higher.

- The route of administration is more convenient during an outbreak.

- It stimulates both the cell-mediated immune system and the humoral immune system whereas inactivated vaccines stimulate only the latter.

- It can induce cross neutralizing immunity against the same strains of avian influenza as inactivated vaccines. However, the immunogenicity of live attenuated vaccines is broader than that of inactivated vaccines as it can protect against heterologous strains of avian influenza whereas existing inactivated influenza vaccines only protect against homologous strains.

GPO, as a responsible agency for the production of medicines and vaccines in Thailand, has endeavoured to respond to the policy of the Ministry of Health in developing



องค์การเภสัชกรรม - เมอร์ริเออร์ชีววัตถุ ผลิตวัคซีน ใช้สมองชนิดเชื้อเป็นสำเร็จ

โรงงานผลิตวัคซีนของ บริษัท องค์การเภสัชกรรม – เมอร์ริเออร์ชีววัตถุ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทร่วมทุนขององค์การเภสัชกรรม และบริษัท Sanofi Pasteur สามารถผลิตวัคซีนใช้สมองอักเสบเจอีชนิดเชื้อเป็นที่ทำให้อ่อนฤทธิ์ เป็นหนึ่งในประเทศต้นกำเนิดของนวัตกรรมวัคซีนด้วยวิธีพันธุวิศวกรรม สำหรับป้องกันโรคใช้สมองอักเสบเจอีชนิดเชื้อเป็นที่ทำให้อ่อนฤทธิ์โดยได้รับการรับรองมาตรฐานจากองค์การอนามัยโลก (WHO) ว่าเป็นวัคซีนที่ดี มีคุณภาพและมีความปลอดภัย และสามารถจัดซื้อได้ผ่านทาง UNICEF และหน่วยงานระดับชาติอื่นๆ และจากการได้รับรองมาตรฐานครั้งนี้จะสามารถช่วยให้ทุกคนเข้าถึงวัคซีน Live attenuated Recombinant JE Vaccine ได้ง่ายขึ้น ทั้งในเด็กและผู้ใหญ่ เมื่อฉีดเพียงเข็มเดียวก็สามารถกระตุ้นภูมิคุ้มกัน และลดการติดต่อของโรคใช้สมองอักเสบจากเชื้อไวรัส Japanese encephalitis (JEV) ได้

ผลจากนวัตกรรมวัคซีนดังกล่าว นับเป็นอีกหนึ่งความภาคภูมิใจของประเทศ ที่ประเทศไทยเป็นผู้ผลิตต้นกำเนิดของผลิตภัณฑ์ดังกล่าวนี้ โดยมีการจำหน่ายให้กับประเทศต่างๆตามความต้องการแล้วกว่า 6 ประเทศ ได้แก่ ออสเตรเลีย บรูไน ฮังการี มาเลเซีย ฟิลิปปินส์ และไทย เพื่อนำไปฉีดให้ผู้ใหญ่ และเด็กที่มีอายุ 9 เดือนขึ้นไป โดยการรับรองจาก WHO จะทำให้วัคซีนสามารถเข้าถึงในแถบภูมิภาคที่ขาดแคลน และมีความเสี่ยงสูงในการติดเชื้อ ซึ่งแสดงให้เห็นถึงศักยภาพ และความพร้อมของบริษัทที่ได้พัฒนาระบบการในการผลิตวัคซีน และยกระดับคุณภาพจนเป็นที่ยอมรับ และสามารถส่งออกไปยังประเทศต่างๆ ได้

the country's potential for vaccine production to enable self-sufficiency in terms of vaccines, thereby strengthening national security. This is to ensure that Thailand will be in possession of vaccines in the event of an outbreak of avian influenza and that an outbreak can be controlled in a timely manner, with vaccine availability being fully adequate for domestic use. Importantly, these vaccines will have been produced in Thailand and be recognized at both a national and international level.

GPO - Merieux Biological Products Company Limited successfully produced live attenuated recombinant Japanese Encephalitis Vaccine

The GPO - Merieux Biological Products Company Limited, which is a vaccine manufacturer and a joint venture company of GPO and Sanofi Pasteur, successfully produced live attenuated recombinant JE Vaccine. This vaccine has been certified with the World Health Organization (WHO) standard of safety and quality and can be purchased through UNICEF and other international organizations. The award of the WHO standard certification allows everyone, both adults and children, easier access to live attenuated recombinant JE vaccine. The vaccine is administered via a single dose injection and is able to stimulate the immune system and reduce the transmission of the Japanese Encephalitis Virus (JEV).

Thailand can view the production of the aforementioned innovative vaccine with a sense of satisfaction as it is manufactured in a Thailand-based factory and has been sold abroad, namely in Australia, Brunei, Hong Kong, Malaysia and the Philippines, as well as domestically. The JE vaccine is used to vaccinate adults and children aged over 9 months. The certification of the JE vaccine by WHO allows for its availability in regions where vaccines are scarce and there is a high risk of infection. This vaccine demonstrates the potential and the capability of GPO in developing the processes required for vaccine production and in the upgrading of the quality of its products to a standard suitable for international export.

การศึกษาประสิทธิผลของแคปซูลสารสกัดขมิ้นชัน ในผู้ป่วยเบาหวานพบลดภาวะเสี่ยงของหลอดเลือดและ ภาวะเสี่ยงโรคหัวใจ

รศ.พญ.สมลักษณ์ จิงสมาน รองคณบดีฝ่ายบริหารทรัพยากรบุคคล คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ “บุคคลตัวอย่างแห่งปี” ของโครงการหนึ่งล้านความดี ถวายในหลวง ซึ่งจัดโดยมูลนิธิเพื่อสังคมไทย ร่วมกับคณะกรรมการอำนวยการจัดงานรางวัลไทย ได้ทำการศึกษาประสิทธิผลของแคปซูลสารสกัดขมิ้นชัน ที่ผลิตโดยองค์การเภสัชกรรม ต่อการลดภาวะหลอดเลือดแข็งตัว และควบคุมภาวะเมตาบอลิกในกลุ่มผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2 ซึ่งพบว่าผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2 ที่ได้รับแคปซูลสารสกัดขมิ้นชันจำนวน 3 แคปซูล 2 ครั้งต่อวัน เป็นเวลา 6 เดือน สามารถลดภาวะการแข็งตัวของหลอดเลือด และภาวะเสี่ยงต่อโรคหัวใจ และหลอดเลือดได้ดีกว่ากลุ่มที่ไม่ได้รับแคปซูลสารสกัดขมิ้นชันอย่างชัดเจน และยังสามารถลดระดับไขมันร่างกายทั่วไป (total body fat) ระดับไขมันใต้ผิวหนัง (visceral fat) รวมด้วยได้

รศ.พญ.สมลักษณ์ ยังได้ทำการวิจัยในประชากรกลุ่มที่มีความเสี่ยงที่จะเป็นเบาหวาน (prediabetes population) จำนวน 240 คน โดยแบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ได้รับยาหลอก และกลุ่มที่ได้รับแคปซูลสารสกัดขมิ้นชัน 3 แคปซูล 2 ครั้งต่อวัน เป็นเวลา 9 เดือน พบว่าหลัง 9 เดือน 16.4% ของกลุ่มผู้ที่ได้รับยาหลอกได้ถูกวินิจฉัยว่าเป็นเบาหวานชนิดที่ 2 ในขณะที่ไม่พบผู้ที่กลายเป็นเบาหวานในกลุ่มที่ได้รับแคปซูลสารสกัดขมิ้นชัน และยังตรวจพบว่ามีการทำงานของเซลล์เบต้าซึ่งเป็นเซลล์ของตับอ่อนที่สร้างอินซูลินดีขึ้น รวมทั้งมีผลข้างเคียงน้อยมาก

นอกจากนี้ ยังมีแผนในการนำแคปซูลสารสกัดขมิ้นชัน มีการต่อยอดนำมาศึกษาในเรื่องของภาวะอ้วนและภาวะไขมันพอกตับ เสี่ยงต่อการเป็นตับแข็งและมะเร็งตับ ซึ่งเป็นปัญหาสาธารณสุขในขณะนี้และเป็นโรคที่เป็นภาวะแทรกซ้อนในคนที่เป็นเบาหวาน โดยได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากกรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและแพทย์ทางเลือก และได้รับการสนับสนุนจากองค์การเภสัชกรรม คาดว่า จะสำเร็จภายในกลางปี 2559 ถือว่างานชิ้นนี้เป็นงานที่ทำต่อเนื่องกับองค์การเภสัชกรรมอีกงานหนึ่ง ซึ่งจากการศึกษาสารสกัดขมิ้นชัน มีข้อบ่งชี้สามารถใช้ได้ในผู้ป่วยหลายโรค และในอนาคต หากถูกบรรจุในบัญชียาหลักแห่งชาติ ก็จะสามารถทำให้ผู้ป่วยเข้าถึงยาได้ทั่วถึง

The efficacy study of curcumin extract capsules in diabetes patients found that curcumin lowered atherogenic risks and the risk of cardiovascular disease

Assoc. Prof. Somlak Chuengsamarn, MD, MMSc. Deputy Dean of Human Resources at the Faculty of Medicine, Srinakharinwirot University, was endowed with the "Role Model of the Year" award under the "One Million Good Deeds for the King" project which was organized by the Foundation for Thai Society and the Board of Directors of Thai Awards. Assoc. Prof. Somlak studied the efficacy of the curcumin extract capsules, produced by GPO, in reducing the risk of atherosclerosis and in controlling the metabolic profiles of patients with type 2 diabetes mellitus (T2DM). It was found that atherogenic risks and the risk of cardiovascular disease were significantly reduced in patients who received 3 curcumin extract capsules twice a day for 6 months in comparison with patients who were treated with a placebo. Moreover, the curcumin extract also reduced the level of total body fat and visceral fat.

Furthermore, Assoc. Prof. Somlak also assessed the efficacy of curcumin in delaying the development of T2DM in the prediabetes population. 240 subjects were divided into 2 groups. Each group received 3 capsules of either curcumin extract or a placebo, twice a day for 9 months. After 9 months of treatment, 16.4% of subjects in the placebo group were diagnosed with T2DM, whereas none were diagnosed with T2DM in the curcumin-treated group. In addition, the *B*-cells of the subjects in the curcumin-treated group were shown to have better levels of overall function. The side effects of curcumin extract were seen to be minimal.

The efficacy of curcumin capsules in the treatment of obesity and fatty liver disease, which are common public health problems often associated with diabetes and can lead to cirrhosis or liver cancer, was also studied. This research was funded by the Department for the Development of Thai Traditional and Alternative Medicine, with the curcumin extract capsules being provided by GPO. The research is expected to be completed midway through the year 2016.

อก.ลงนามบันทึกชฟิเอฟ พัฒนาไข่ไก่ฟัก วัคซีน หลักผลิตวัคซีน

องค์การเภสัชกรรมลงนามบันทึกข้อตกลงกับบริษัทซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด ร่วมมือด้านคุณภาพ (Quality Agreement) ไข่ไก่ฟัก (Vaccine Quality Egg) เพื่อใช้ในการผลิตวัคซีนไข้หวัดใหญ่/ไข้หวัดนก ในระดับอุตสาหกรรม เพื่อใช้ในโครงการที่องค์การเภสัชกรรมดำเนินการก่อสร้างโรงงานผลิตวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่/ไข้หวัดนก ที่ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ตามมติคณะรัฐมนตรีตั้งแต่ปี 2550 ทั้งนี้เพื่อความมั่นคงของประเทศไทย เนื่องจากสถานการณ์ระบาดใหญ่ของโรคไข้หวัดใหญ่ ซึ่งผู้เชี่ยวชาญด้านสาธารณสุขจากทั่วโลกประเมินว่าจะมีโอกาสเกิดขึ้นอีกและจะก่อให้เกิดความเสียหายต่อมนุษยชาติเหมือนในอดีต ตั้งแต่ Spanish Flu จนถึงครั้งล่าสุดคือ ไวรัสไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ 2009 โดยได้รับความช่วยเหลือจากสถาบัน KAKETSUKEN ประเทศญี่ปุ่น ในการจัดหาและเตรียมเทคโนโลยีการผลิต

ปัจจัยที่สำคัญของกระบวนการการผลิต คือ การจัดหาวัตถุดิบที่มีคุณภาพ ซึ่งไข่ไก่ฟักที่จะต้องมีความเหมาะสมสำหรับการผลิตวัคซีน (Vaccine quality egg) ปริมาณเพียงพอ และส่งถึงโรงงานตรงเวลา ทั้งนี้กระบวนการการผลิตวัคซีนไข้หวัดใหญ่เป็นกระบวนการที่ต้องแข่งกับเวลา เพื่อให้ได้วัคซีนให้ทันแก่การให้บริการประชาชนในทุกฤดูกาลระบาด กลุ่มบริษัทในเครือซีพี ถือว่าเป็นผู้นำในด้านอุตสาหกรรมเกษตรในประเทศไทย และยังพัฒนาต่อเนื่องอย่างไม่หยุดยั้งเพื่อก้าวสู่ระดับโลก องค์การฯ จึงมีความมั่นใจที่จะร่วมมือกันเป็นพันธมิตรในการดำเนินโครงการผลิตไข่ไก่ฟักอนามัยเพื่อเป็นวัตถุดิบแก่โรงงานผลิตวัคซีนไข้หวัดใหญ่ขององค์การเภสัชกรรม



The studies on curcumin extract capsules demonstrate that this product has a wide treatment indication, making it desirable that, in the future, it be added to the National Essential Drugs List, thereby making it easily accessible to patients.

GPO signed a MoU with CPF for the development of chicken eggs, a major component of vaccine production

GPO signed a Memorandum of Understanding (MoU) with Charoen Pokphand Foods (CPF) Public Company Limited, Thailand, on a Quality Agreement for cooperation on the production of the high quality chicken eggs which are required for the manufacture of influenza/avian influenza vaccines on an industrial scale. The MoU was undertaken in concert with GPO's project for the construction of its influenza/avian influenza vaccine manufacturing plant at Tubkwang Sub-District, Kaengkhroi District, Saraburi Province, in accordance with cabinet resolutions of 2007. This project is aimed at the health security of Thailand, as public health experts worldwide expect that a pandemic of influenza as severe a threat to humanity as the Spanish flu of 1918 or the recent pandemic of the new influenza strain, H1N1 2009, is likely to recur. GPO received support from the Kaketsuken Institute of Japan in the procurement of materials and assistance with manufacturing technology.

An important factor in the production process is the procurement of quality materials. The chicken eggs must be of a quality to meet required standards (vaccine quality egg), be of an adequate quantity and be delivered to the factory punctually. The influenza vaccine manufacturing process is a procedure which is in a race against time in order to be able to promptly provide vaccine to people both for the treatment of seasonal flu and in the event of an epidemic. CPF is a leading company within the Thai agriculture industry which works tirelessly at its ongoing development in order to gain recognition as a world class business. GPO therefore has profound confidence in its selection of CPF as its partner in the project for the development of quality chicken eggs as a material to be used in the manufacture of GPO's influenza vaccine.

สร้างเครือข่ายพัฒนยาเลิกสูบบุหรี่ช่วยผู้ติดบุหรี่

การสูบบุหรี่เป็นปัญหาสาธารณสุขที่สำคัญของประเทศไทย โดยข้อมูลจากสำนักงานสถิติแห่งชาติ พ.ศ. 2557 พบว่าคนไทยอายุ 15 ปีขึ้นไป สูบบุหรี่ถึง 11.3 ล้านคน และเสียชีวิตจากการสูบบุหรี่เป็นจำนวนมากด้วยโรคต่างๆ เช่น โรคมะเร็งปอด มะเร็งหลอดอาหาร ถุงลมโป่งพอง และโรคหัวใจ ดังนั้น เพื่อเป็นการช่วยผู้ติดบุหรี่ และให้ประชาชนเข้าถึงยามากขึ้น ส่งผลให้ลดการเกิดโรคและมีชีวิตที่ยืนยาว องค์การเภสัชกรรมจึงร่วมมือกับเครือข่ายวิชาชีพสุขภาพเพื่อสังคมไทยปลอดบุหรี่ และศูนย์วิจัยและจัดการความรู้เพื่อการควบคุมยาสูบ (ศจย.) พัฒนยาเลิกสูบบุหรี่ ได้แก่ ยาเม็ดอมสารสกัดสมุนไพรหญ้าดอกขาว และยาเม็ด Cytisine

สำหรับประเทศไทย ยาเลิกสูบบุหรี่ที่ระบุในบัญชียาหลักแห่งชาติมี 2 รายการ คือ ยาเม็ด Nortriptyline hydrochloride ซึ่งมีอาการไม่พึงประสงค์ที่พบได้บ่อย ได้แก่ อาการง่วงซึม ปากแห้ง ตาพร่า และมีมือสั่น และยาขงสมุนไพรหญ้าดอกขาว โดยองค์การเภสัชกรรมกำลังดำเนินการพัฒนายาเม็ดอมสารสกัดสมุนไพรหญ้าดอกขาว ซึ่งเป็นรูปแบบที่ใช้ได้สะดวกกว่ารูปแบบเดิมที่เป็นชาขง และกำลังพัฒนายาเม็ด Cytisine ซึ่งเป็นสารที่สกัดได้จากพืช และมีการใช้อย่างแพร่หลายในประเทศแถบยุโรปตะวันออกมานานกว่า 50 ปีแล้ว โดยมีความปลอดภัยและมีประสิทธิภาพไม่น้อยกว่านิโคตินทดแทน คาดว่าจะสามารถผ่านการขึ้นทะเบียนได้ภายใน 2 ปี เมื่อองค์การฯ สามารถผลิตออกมาสู่ท้องตลาดแล้วจะทำให้ค่าใช้จ่ายมีราคาถูกลง ลดการนำเข้ายาจากต่างประเทศ อันจะส่งผลให้ผู้ที่ยากเลิกบุหรี่สามารถเข้าถึงยาเลิกสูบบุหรี่ได้มากขึ้น มีสุขภาพชีวิตที่ดีขึ้น ลดอัตราการเกิดโรค มีชีวิตที่ยืนยาวต่อไป



Creating a network for developing medicines to aid smoking cessation in people with tobacco dependence

Smoking is a major public health problem in Thailand. Data from the National Statistical Office of Thailand in 2014 found that the number of people aged over 15 who smoke was 11.3 million and that a large number of people die from smoking related diseases such as lung cancer, esophageal cancer, emphysema and heart disease. Therefore, removing tobacco dependence, via the provision of easy access to medicines, results in a reduction of disease and an increase in longevity. GPO has been working in collaboration with the Network of Health Professionals for Thais to Quit Tobacco and the Tobacco Control Research and Knowledge Management Center (TRC) in order to develop the smoking cessation medicines: Ya-Dok-Khao extract lozenges and cytisine tablets.

In Thailand, there are 2 types of smoking cessation medications listed on the National Essential Drug List, these being Nortriptyline hydrochloride tablets and Ya-Dok-Khao tea. Unfortunately Nortriptyline hydrochloride tablets are liable to have side-effects such as drowsiness, a dry mouth, blurred vision and hand tremors. GPO has been developing a formulation of Ya-Dok-Khao extract lozenges, a more convenient dosage form than the conventional tea. GPO is also developing a formulation of cytisine tablets. Cytisine is a plant extract, which has been widely used in Eastern Europe for over 50 years and is both safe and effective as a replacement for nicotine. The registration of the cytisine tablets is expected to be approved within 2 years. It is estimated that once GPO launches this product onto the market the cost of treatment will be reduced, as it will be able to replace the more expensive medicines currently imported from abroad. This will be of benefit to those who want to cease smoking as they will be able to easily access medicine, resulting in better health, a reduction in the incidence of disease and a longer life.

เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการซื้อเวชภัณฑ์ ด้วย CAT Supply Chain Visibility

องค์การเภสัชกรรม ร่วมกับ บริษัท กสท. โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) หรือ CAT และโรงพยาบาลหาดใหญ่ เดินหน้าลงนามความร่วมมือในโครงการ “วิวัฒนาการจัดซื้อเวชภัณฑ์ ด้วย CAT Supply Chain Visibility” เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ พัฒนาความแม่นยำ สะดวกและรวดเร็ว ให้แก่ผู้ใช้บริการ โดยร่วมกันจัดทำระบบกลางแลกเปลี่ยนข้อมูลด้านกลุ่มอุตสาหกรรมยาของประเทศไทย (Pharmacy Trade Exchange – PTX) ด้วยการเชื่อมโยงข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวกับลูกค้าขององค์การเภสัชกรรม เข้ากับบริการ e-Logistics & DC, SOA Platform ผ่านระบบ e-Supply Chain และระบบ e-Logistics ของ CAT เพื่อช่วยให้องค์การเภสัชกรรมสามารถบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain) ในแง่อุปสงค์และอุปทานทั้งภายในและภายนอกองค์กร (Supply Chain Management) ในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีการเก็บรวบรวมข้อมูลของหน่วยงานด้านสาธารณสุขทั้งของรัฐและเอกชน ร้านค้าขององค์การเภสัชกรรม และลูกค้า เพื่อให้การวางแผนและการจัดการของกิจกรรมทั้งหมดมีประสิทธิภาพ นับเป็นโครงการนำร่องในการตกลงร่วมมือกับองค์การเภสัชกรรม ซึ่งจะนำไปสู่การร่วมผลักดันให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการแลกเปลี่ยนข้อมูลด้านกลุ่มอุตสาหกรรมยาของประเทศไทย (Pharmacy Trade Exchange – PTX) ตลอดจนเป็นศูนย์กลางการแลกเปลี่ยนข้อมูลด้านโลจิสติกส์ของภูมิภาคเอเชีย (Asia Trade Exchange – ATX) ในอนาคตอันใกล้

นำ 6 ผลงานเด่น ร่วมแสดงในงาน มหกรรมนวัตกรรมไทยด้านการแพทย์และสาธารณสุข

องค์การเภสัชกรรม ร่วมจัดงาน “มหกรรมนวัตกรรมไทยด้านการแพทย์และสาธารณสุข Thai Think ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ จากแนวคิด สิ่งประดิษฐ์จากคนไทย” ระหว่างวันที่ 18 - 20 สิงหาคม 2558 ตั้งแต่เวลา 10.00 - 18.00 น. ณ Hall 9 อาคารอิมแพคฟอรั่มเมืองทองธานี ซึ่งเป็นการจัดนิทรรศการ ที่มีการรวบรวมผลงานนวัตกรรมไทยทางด้านการแพทย์และสาธารณสุข ตั้งแต่ขั้นตอนน้ำ ซึ่งเป็นนวัตกรรมที่กำลังดำเนินการวิจัยและพัฒนา ไซนกลางน้ำ เป็นการนำเสนอผลงานนวัตกรรมที่พัฒนาขึ้นและอยู่ในระหว่างการทดสอบ ก่อนนำไปใช้ในระบบเชิงพาณิชย์ และไซนปลายน้ำ เป็นการนำเสนอผลงานนวัตกรรมที่ผ่านการรับรองคุณภาพ มาตรฐาน และนำไปใช้สู่เชิงพาณิชย์แล้ว

Increasing the efficiency of medical supplies purchasing management via CAT Supply Chain Visibility

GPO has signed a MoU with CAT Telecom Public Company Limited (CAT) and Hat Yai Hospital for cooperation on the project "Evolution of medical supplies purchasing via CAT Supply Chain Visibility". This is in order to increase the efficiency of supply chain management in the form of electronic data which improves accuracy and to provide fast and convenient services to users. The cooperation on this project involves creating a central system for the exchange of information on the pharmaceutical industry of Thailand (Pharmacy Trade Exchange - PTX) and linking the data of GPO's customers with an e-Logistics & DC, SOA Platform via an e-Supply Chain system and a CAT e-Logistics system. This helps GPO to effectively manage the supply chain, in terms of supply and demand, both internally and externally of the organization, via the use of electronic data. The data of public health agencies, both public and private, GPO's pharmacy shops and customers is collected to assist in the effective planning and management of all activities. This cooperative exercise is considered to be a pilot project which will provide impetus for Thailand to become a hub for the exchange of information on the pharmaceutical industry (Pharmacy Trade Exchange - PTX), as well as becoming a center for the exchange of information on logistics within Asia (Asia Trade Exchange - ATX) in the near future.

Six outstanding operations presented at the Thailand Medical and Public Health Innovation Expo

GPO co-organized the exhibition on “Thailand Medical and Public Health Innovation and Thai Ideas and Inventions of Medical Products (Thai Think)” from 18 - 20 August 2015 (10.00 to 18.00 hrs.) at Hall 9 of the Impact Forum, Muang Thong Thani. This exhibition demonstrated Thai medical and public health innovative operations. The exhibition was divided in to 3 zones aligned to the following 3 stages of innovative

ในส่วนของการเกษตรกรรมได้เข้าร่วมจัดนิทรรศการภายใต้แนวคิด นวัตกรรมยา เวชภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ มีการนำเสนอถึงความสำเร็จของการวิจัยและพัฒนาด้วยการสังเคราะห์และผลิตวัตถุดิบทางยา การนำเสนอการพัฒนาวิธีการในการเพิ่มการละลายของยาละลายน้ำยาก อาทิ นวัตกรรมการวิจัยและพัฒนายาต้านไวรัสเอดส์โดยนำเทคนิค Hot Melt Extrusion ซึ่งเป็นวิธีการเปลี่ยนรูปผลึกของตัวยา เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการดูดซึมและประสิทธิผลในการรักษา

การนำเสนอโครงการพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ เพื่อความมั่นคงของประเทศกับความสำเร็จในการพัฒนาวัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่ชนิดเชื้อเป็นอ่อนฤทธิ์ และการดำเนินการวิจัยทางคลินิกในมนุษย์ของวัคซีนป้องกันไข้หวัดใหญ่ชนิดเชื้อตาย ในระยะที่ 1 และ 2 การนำเสนอบทบาทขององค์การเภสัชกรรมในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ธรรมชาติจากพืชสมุนไพรด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย ให้ได้สารสำคัญที่มีคุณภาพซึ่งสกัดจากสมุนไพรชนิดต่างๆ อาทิ สารสำคัญ tetrahydrocurcuminoids จากขมิ้นชันมีฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ นอกจากนั้นในบางผลิตภัณฑ์ยังได้ผสมผสานการใช้เทคโนโลยีมาเพิ่มประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ มีการทดสอบประสิทธิผลและความปลอดภัยในอาสาสมัคร มีกระบวนการวิจัย พัฒนาและผลิตตามมาตรฐานสากล จนผลิตเป็นผลิตภัณฑ์จากสมุนไพรและเวชสำอางเพื่อดูแลสุขภาพในรูปแบบต่างๆ

การนำเสนอการพัฒนาต่อยอดชุดทดสอบสารเคมีกำจัดแมลงแบบครอบคลุม 4 กลุ่ม ซึ่งได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ใช้ทดสอบสารเคมีกำจัดแมลงที่ตกค้างในผัก ผลไม้ โดยนำยาหลักในชุดทดสอบเดิมเป็นชนิดน้ำไม่สะดวกในการเก็บรักษาและขนส่ง องค์การฯ จึงได้พัฒนาเป็นชนิดแห้ง เพื่อให้มีความสะดวกแก่ลูกค้าและผู้ประกอบการมากขึ้น โดยชุดทดสอบนี้ตรวจสอบให้ผลออกมาได้รวดเร็ว มีความถูกต้อง แม่นยำ และความจำเพาะสูง ทำให้ประชาชนได้บริโภคผัก ผลไม้ที่ความปลอดภัยมากขึ้น



product development: upstream zone: ongoing research and development; midstream zone: ongoing tests/trials prior to commercial release; downstream zone: certified with quality standards and released onto the market.

GPO participated in the exhibition under the theme of innovative pharmaceuticals and health care products and presented successful research and development operations such as the synthesis and production of active pharmaceutical ingredients. A method of development to enhance the solubility of insoluble drugs such as antiretroviral drugs was presented. This innovative research and development of ARV drugs involves the use of the hot melt extrusion technique, which is a method of altering the crystalline form of a drug in order to enhance absorption and the effectiveness of the treatment.

The project to ensure Thailand's security in terms of influenza vaccine development was presented and detailed the successful development of live attenuated influenza vaccines and the clinical trials undertaken on inactivated influenza vaccine phase I and II.

GPO also made a presentation on its development of natural products via the use of modern technologies to extract quality active substances from various herbal plants. For example, tetrahydrocurcuminoids, which have an antioxidant effect, were extracted from turmeric. Moreover, some natural products were manufactured using nanotechnology to enhance their efficacy and were tested for effectiveness and safety on volunteers. The processes of research, development and production of GPO's natural products and cosmeceutical products conform to international standards. The development of test kits to detect the presence of pesticide residues in fruit and vegetables was also presented. These kits can detect four different groups of pesticide and GPO received the technology necessary for their production in a transfer from the Department of Medical Sciences. The original test kits existed in a liquid form which was not easy to store or transport. GPO, therefore, developed test kits in a dry form which is more convenient for both consumers and operators. These test kits provide quick, accurate and precise results of a high specificity, thereby allowing people to more safely consume fruit and vegetables.

ร่วมจัดนิทรรศการ “จุดเปลี่ยนสุขภาพไทยหลังปี 2015” งานประชุมวิชาการ สธ.

องค์การเภสัชกรรมร่วมจัดนิทรรศการ งานประชุมวิชาการ สาธารณสุข ประจำปี 2558 ครั้งที่ 23 ในหัวข้อ “จุดเปลี่ยนสุขภาพไทย หลังปี 2015” เมื่อวันที่ 14 - 16 กันยายน 2558 ที่โรงแรมแอมบาสเดอร์ ซิตี้ จอมเทียนพัทยา จ.ชลบุรี ภายใต้แนวคิด องค์การเภสัชกรรม พร้อมก้าวสู่...จุดเปลี่ยนสุขภาพไทย หลังปี 2015 โดยยึดหลัก คุณภาพ เข้าถึง มั่นคง และยั่งยืน

การจัดนิทรรศการดังกล่าวองค์การฯ ยึดหลักการในการผลิตยา ที่มีคุณภาพเพื่อให้ประชาชนในประเทศได้มียาที่ดีมีคุณภาพตามหลักสากล โดยมีการควบคุมทุกกระบวนการผลิตให้เป็นไปตามมาตรฐาน GMP-PIC/S ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย ควบคุมคุณภาพตั้งแต่วัตถุดิบตลอดจนถึงผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ให้ได้ยาที่มีคุณภาพที่ดีออกสู่ตลาด มีการเปิดศูนย์สอบเทียบเครื่องมือ มาตรฐาน ISO/IEC 17025 และ เปิดศูนย์ศึกษาชีวสมมูล (Bioequivalent) ตามมาตรฐาน OECD/GLP ซึ่งในปัจจุบันมีการศึกษาวิจัยยาใหม่เพื่อให้คนไทยได้เข้าถึงยามากขึ้นในราคาที่เหมาะสม อีกทั้งนำระบบ VMI (Vendor Managed Inventory) เพื่อช่วยให้หน่วยบริการทางสาธารณสุขบริหารคลังยาให้มีความง่ายให้กับผู้ป่วยได้อย่างเพียงพอต่อเนื่อง นอกเหนือจากพันธกิจในการผลิตยา ป้อนสู่ตลาดยาในประเทศ องค์การฯ ยังสำรองยาที่มีความจำเป็น ได้แก่ ยาแก้ปวด ซึ่งเป็นยาที่ช่วยชีวิตในกรณีฉุกเฉินให้แก่ประเทศอีกหลายรายการ ซึ่งเป็นยาที่มีราคาสูงและมีความต้องการที่ไม่แน่นอน ทำให้หาผู้ที่สำรองให้กับประเทศได้ยาก รวมถึงการวิจัยและพัฒนาต่อต้านไวรัส เอชไอวี ยาต้านไวรัสไข้หวัดใหญ่ และยาที่ใช้ในผู้ป่วยธาลัสซีเมีย ซึ่งจากการผลิตยาขององค์การฯ ในปัจจุบัน สามารถลดค่าใช้จ่ายให้แก่ประเทศได้กว่าสามพันล้านบาทต่อปี



Co-Organization of an exhibition entitled "The Turning Point of Thai Health after 2015" at the Public Health Conference

GPO co-organized an exhibition entitled "The Turning Point of Thai Health after 2015" at the 23rd annual Public Health Conference from 14 - 16 September 2015 at the Ambassador Hotel, Jomtein Pattaya, Chonburi. GPO's presentation was based on the principles of quality, ease of access, stability and sustainability.

GPO made a presentation on the principle of manufacturing quality medicines with the aim of providing the people of Thailand with drugs of a quality meeting international standards. For this to occur every production process must be controlled and must conform to GMP-PIC/S standards, via the use of advanced technology, to control levels of quality at every stage of production from raw materials through to finished products, thereby ensuring only high quality medicines are released onto the market. To support this GPO retains an instrument calibration center, which has been certified with the ISO / IEC 17025 standard and a bioequivalence study center which has been certified with the OECD/GLP standard. Currently GPO is researching new generic drugs which will allow Thai people to access medicines with a more affordable price. Moreover, GPO uses a VMI (Vendor Managed Inventory) system to help healthcare agencies to better manage their drugs inventories in order to ensure adequate supplies of medicines are available to patients. In addition to its mission to produce pharmaceutical drugs to supply the market in the country, GPO also reserves essential drugs, such as orphan drugs, which can save lives in cases of emergency. It is rare to find companies that store these drugs as they are both expensive and of unquantifiable demand. GPO has also researched and developed ARV drugs, drugs to combat influenza and drugs for thalassemia patients. At present, GPO's drug production is sufficient to reduce Thailand's expenditure on pharmaceuticals by more than three billion baht per annum.

มอทยาและเวชภัณฑ์ พร้อมเงินช่วยเหลือผู้ประสบภัย แผ่นดินไหวที่ประเทศเนปาล

จากเหตุการณ์ภัยพิบัติแผ่นดินไหวครั้งที่ร้ายแรงที่สุดในรอบ 80 ปีที่เกิดขึ้นทางตอนกลางของประเทศเนปาล สร้างความเสียหายให้แก่ประเทศแห่งนี้เป็นอย่างยิ่ง ทำให้ชาวเนปาลจำนวนมากตกอยู่ในภาวะวิกฤติทั้งขาดแคลนอาหาร ยารักษาโรค น้ำดื่ม ที่พักอาศัย ของใช้ประจำวัน และเสี่ยงต่อการเผชิญกับโรคระบาดจากการติดเชื้อจากศพผู้เสียชีวิตจากสถานการณ์ดังกล่าวที่เกิดขึ้น ทุกภาคส่วนต่างระดมความช่วยเหลือเพื่อน้องชาวเนปาลและผู้ประสบภัยอย่างเร่งด่วน

องค์การเภสัชกรรม ได้เล็งเห็นถึงความเดือดร้อนของพี่น้องชาวเนปาลและผู้ประสบภัยจึงได้อนุมัติเงินสนับสนุน จำนวน 300,000 บาท พร้อมทั้งยาและเวชภัณฑ์ อาทิ ยาพาราเซตามอล ยาปฏิชีวนะ ยาใส่แผลสด สำลี ผ้าพันแผล และน้ำเกลือ เป็นต้น รวม 15 รายการ มูลค่า 8,389,829 บาท โดยได้มอบให้โครงการ “หัวใจไทย ส่งไปเนปาล” ณ ทำเนียบรัฐบาล เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2558 ซึ่งยาและเวชภัณฑ์พร้อมน้ำเกลือ องค์การเภสัชกรรมได้นำไปส่งมอบที่อาคารขนส่งทางอากาศ ท่าอากาศยาน 2 กองบิน 6 (บน.6) กองทัพอากาศและยาเหล่านี้ได้ถูกลำเลียงนำไปช่วยเหลือชาวเนปาลแล้ว เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2558 โดยเครื่องบินของกองทัพอากาศ องค์การเภสัชกรรมมุ่งหวังที่จะให้พี่น้องชาวเนปาลและผู้ประสบภัยได้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นและองค์การฯ พร้อมให้การสนับสนุนกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในภาวะวิกฤติต่างๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ ตามภารกิจขององค์การเภสัชกรรม “รับผิดชอบชีวิต ผลิตยาคุณภาพ”

Provision of medicines, medical supplies and financial support to help victims of the earthquake in Nepal

When the central region of Nepal was hit by the worst earthquake in 80 years of the country's history, tremendous damage was caused and many Nepalese people were left in a situation of crisis, suffering shortages of food, medicines, drinking water and shelter. There was also a danger of epidemics of disease being caused by the unburied corpses of people who had died in the disaster. Various bodies began to urgently organize assistance for the victims.

GPO recognized the suffering of the people of Nepal and therefore provided 300,000 baht along with 15 different types of medicine and medical supplies, such as paracetamol, antibiotics, drugs to treat fresh wounds, cotton, gauze and saline, etc., to a value of 8,389,829 Baht. GPO provided the aforementioned through the project of “Thai heart sent to Nepal” which took place at Government House on 29 April 2015 and delivered the drugs and medical supplies to the airport of the Royal Thai Air Force. The products were delivered to Nepal by the aircraft of the Royal Thai Air Force on 30 April 2015, with GPO's wish for a better quality of life for the people of Nepal and the victims of the disaster. GPO is always willing and prepared to provide support in the event of situations of crisis, be they at home or abroad, in accordance with their mission “Responsibility for the preservation of life and the manufacturing of quality medicines”.



จัดประชุมวิชาการนานาชาติเรื่อง อโรมาเธอราพี และการใช้น้ำมันหอมระเหยเพื่อสุขภาพและความงาม

องค์การเภสัชกรรมร่วมมือกับ วิทยาลัยการแพทย์แผนตะวันออก มหาวิทยาลัยรังสิต, บริษัท Nature Touch International Co., Ltd., Thailand Achievement Institute (TAI) และคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จัดประชุมวิชาการนานาชาติ เกี่ยวกับ อโรมาเธอราพี และการใช้น้ำมันหอมระเหยเพื่อสุขภาพและความงาม ประจำปี 2558 “The 2015 International Symposium on Wellness and Aromatherapy” ขึ้น เมื่อวันที่ 23 - 24 กรกฎาคม 2558 เวลา 9.00 - 16.30 น. ณ อาคารดิจิทัล มัลติมีเดีย คอมเพล็กซ์ (ตึก 15) มหาวิทยาลัยรังสิต เพื่อเปิดโอกาสให้นักวิจัย นักวิชาการ และบุคลากรทางการแพทย์ผู้เกี่ยวข้อง ได้แลกเปลี่ยนข้อมูลเชิงวิชาการ นำเสนอผลงานวิจัยด้านอโรมาเธอราพีกับการแพทย์และสุขภาพ รวมทั้งผลิตภัณฑ์จากน้ำมันหอมระเหย ตลอดจนการสร้างเครือข่ายความร่วมมือเพื่อบำบัดรักษาโรคทางร่างกายและจิตใจ โดยหันมาใช้วิถีทางธรรมชาติ ในการบำบัดรักษาอาการเจ็บป่วยเล็กน้อยแทนการพบแพทย์ เพื่อหลีกเลี่ยงยาเคมีที่ตกค้างในร่างกายมากขึ้น ที่สำคัญเป็นการนำองค์ความรู้ที่ได้ไปต่อยอดกับสมุนไพรไทยที่มีศักยภาพในการขยายการผลิต “อโรมาเธอราพี” สู่ตลาดต่างประเทศ



GPO organized the 2015 International Symposium on Wellness and Aromatherapy

GPO, in conjunction with The College of Oriental Medicine of Rangsit University, Nature Touch International Co. Ltd., the Thailand Achievement Institute, the Faculty of Pharmacy of Prince of Songkla University, Charabot France and the Thai Spa Association, organized the 2015 International Symposium on Wellness and Aromatherapy from 23 - 24 July 2015 (9.00 - 16.30 hrs.) at the Digital Multimedia Complex (Building 15) of Rangsit University. The aims of this symposium were to provide an opportunity for researchers, academics and healthcare personnel to disseminate research works and products, exchange academic knowledge in the field of aromatherapy and to create a network of cooperation. Aromatherapy is aimed at the treatment of minor physical and mental illnesses via the use of natural methods, instead of seeking treatment from a doctor. This is in order to avoid chemical residues from drugs building up in the body. The desired outcome of the symposium is that people can apply the knowledge gained from it to develop the potential of Thai herbs by formulating them into aromatherapy products to be exported to international markets.



กิจกรรมเพื่อสังคมขององค์การเภสัชกรรม ปีงบประมาณ 2558

GPO's Corporate Social Responsibility Activities during the Fiscal Year 2015



ด้านการดูแลกลุ่มเครือข่ายผู้ป่วยโรคเรื้อรัง

1. สนับสนุนกิจกรรมช่วยเหลือผู้ป่วยโรคเอดส์ กลุ่มปทุมรัตน์ โรงพยาบาลลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี ในการดำเนินโครงการ “ศูนย์รวมพลังใจ”
2. สนับสนุนกิจกรรมของชมรมโรคเบาหวาน โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ในการดำเนินโครงการค่ายเบาหวาน ครั้งที่ 14
3. สนับสนุนกิจกรรมของชมรมเพื่อนโรคไตแห่งประเทศไทย ในการดำเนิน “โครงการพัฒนาขยายเครือข่าย และอบรมป้องกันกลุ่มเสี่ยงไตวายเรื้อรัง”
4. สนับสนุนกิจกรรมของเครือข่ายผู้ป่วยโรคธาลัสซีเมีย
 - ในการจัดงานชมรมโรคโลหิตจางธาลัสซีเมียแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 26 และงานวันธาลัสซีเมียโลก ครั้งที่ 14 เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2558
 - สนับสนุนชมรมธาลัสซีเมีย โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ในการจัดกิจกรรม “ค่ายสานสัมพันธ์ สายใยครอบครัวธาลัสซีเมีย ครั้งที่ 9”

Care of patients in chronic disease network groups

1. Provision of support for activities to assist HIV/AIDS patients in the Pathumrat Group at Lum Luk Ka Hospital, Pathum Thani Province under a project entitled “The center of willpower”.
2. Provision of support for the activities of the Diabetes Society, Chulalongkorn Hospital, in its diabetes camping project, now in its 14th year.
3. Provision of support for activities for the Patients with Kidney Disease Association of Thailand in its project for developing network expansion and providing preventive training to patients at risk of chronic renal failure.
4. Provision of support for activities for thalassemia patient network groups:
 - Support for the events marking the 26th anniversary of the founding of the Thalassemia Association of Thailand, as well as the 14th International Thalassemia Day which was held on 10 May 2015.
 - Support for the Thalassemia Society of Chulalongkorn Hospital in arranging its 9th annual camp for establishing relationships between Thalassemia patients.



ด้านการดูแลกลุ่มผู้สูงอายุ

1. สนับสนุนและเข้าร่วมกิจกรรมงานวันผู้สูงอายุแห่งชาติ ปี 2558 เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2558 ณ โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์ แอท เซ็นทรัลพลาซ่าลาดพร้าว
2. กิจกรรมตรวจสุขภาพประจำปีให้กับผู้เกษียณอายุของ องค์การเกษียณกรรม เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2558

ด้านการสร้างคุณค่าทางสังคมโดยพนักงานมีส่วนร่วม

โครงการอบรมและทบทวนการให้ความรู้ด้านความรับผิดชอบต่อสังคม จัดอบรมในหัวข้อ “GPO สร้างความภูมิใจในความรับผิดชอบต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม” เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2558

Care of the Elderly

1. Provision of support and participation in the activities on National Seniors Day 2015 which was held on 8 April 2015 at Centara Grand, Central Plaza, Ladprao.
2. Arrangement of an annual health check for GPO retirees on 25 June 2015.

Creating social value by promoting the participation of employees in CSR

A project for training and reviewing levels of knowledge on corporate social responsibility, entitled “GPO creating pride in social responsibility and the environment”, took place on 10 September 2015.

ด้านการสนับสนุนการศึกษาและดูแลโรงเรียนรอบข้างพื้นที่องค์การเภสัชกรรม

1. สนับสนุนงบประมาณในการพัฒนาการเรียนการสอนให้กับโรงเรียนต่างๆ รอบพื้นที่องค์การเภสัชกรรม สนับสนุนงบประมาณเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนให้กับโรงเรียนที่ตั้งอยู่บริเวณพื้นที่ใกล้เคียงกับองค์การเภสัชกรรม ทั้ง 4 แห่ง รวมจำนวน 12 โรงเรียน ดังนี้

1.1 พื้นที่ใกล้เคียงองค์การเภสัชกรรมพระราม 6 จำนวน 2 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนสวนมิสกวัน กรุงเทพมหานคร, โรงเรียนสอนคนตาบอดกรุงเทพ กรุงเทพมหานคร

1.2 พื้นที่ใกล้เคียงองค์การเภสัชกรรมสาขาธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี จำนวน 3 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนวัดชุมแก้ว โรงเรียนวัดโปยฝน และโรงเรียนวัดแสงมณี

1.3 พื้นที่ใกล้เคียงองค์การเภสัชกรรมสาขาทับทิม จังหวัดสระบุรี จำนวน 3 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนชุมชนนิคมทับทิมสงเคราะห์ 1 โรงเรียนชุมชนนิคมทับทิมสงเคราะห์ 2 และโรงเรียนอนุบาลทับทิม

1.4 พื้นที่ใกล้เคียงองค์การเภสัชกรรมสาขาหนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี จำนวน 4 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนอนุบาลหนองใหญ่, โรงเรียนหนองใหญ่ศิริวรวิทยา, ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กหนองใหญ่ศิริธรรม และโรงเรียนบ้านหนองผักหนาม

Supporting education in schools adjacent to GPO premises

1. Provision of a supporting budget for the development of teaching in 12 schools adjacent to the following 4 GPO premises:

1.1 Two schools neighboring the GPO premises at Rama 6, Bangkok: Mitsakawan School and the Bangkok School for the Blind.

1.2 Three schools neighboring the GPO premises in Thanyaburi District, Pathum Thani Province: Wat Koom Kaew School, Wat Proye Phon School and Wat Sang Manee School.

1.3 Three schools neighboring the GPO premises in Tub Kwang Sub-District, Kaeng Khoi District, Saraburi Province: Choomchon Nikom Tub Kwang Songkraoe School 1, Choomchon Nikom Tub Kwang Songkraoe School 2 and Anuban Tub Kwang School.

1.4 Four schools neighboring the GPO premises in Nong Yai District, Chonburi Province: Anuban Nong Yai School, Nong Yai Siriworawatwittaya School, the Nong Yai Siritham Child Development Center and Ban Hnong Phug Hnam School.





ด้านการสนับสนุนทุนการศึกษาให้กับนักศึกษาในมหาวิทยาลัยของรัฐ

โครงการสานฝัน ปันน้ำใจ ให้สังคม ปี 6 มอบทุนการศึกษา ให้แก่นิสิต/นักศึกษาคณะเภสัชศาสตร์ที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ใน มหาวิทยาลัยของรัฐทั่วประเทศ ดังนี้

1. ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ใน มหาวิทยาลัยของรัฐ

1.1 ทุนการศึกษาต่อเนื่องให้กับนิสิต/นักศึกษาคณะเภสัชศาสตร์มหาวิทยาลัยของรัฐ ตั้งแต่ชั้นปีที่ 2 จนจบการศึกษา จำนวน 14 มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยละ 2 ทุน ทุนละ 30,000 บาท รวมเป็นเงิน 840,000 บาท

1.2 ทุนการศึกษาต่อเนื่องให้กับบุตรของผู้ปฏิบัติงานที่ศึกษาคณะเภสัชศาสตร์มหาวิทยาลัยของรัฐ ตั้งแต่ชั้นปีที่ 2 จนจบการศึกษา จำนวน 3 ทุน ทุนละ 30,000 บาท รวมเป็นเงิน 90,000 บาท

2. ทุนสนับสนุนองค์กรภายนอก

ทุนสนับสนุนมูลนิธิสมเด็จพระมหิตลาธิเบศร อดุลยเดชวิกรม พระบรมราชชนก เพื่อเป็นทุนการศึกษาต่อเนื่องตั้งแต่ชั้นปีที่ 2 จนจบการศึกษาให้กับนักศึกษาคณะเภสัชศาสตร์ จำนวน 7 ทุน ทุนละ 50,000 บาท และเป็นรางวัลสำหรับบัณฑิตเภสัชกรดีเด่น ประจำปี 1 รางวัล จำนวน 100,000 บาท รวมเป็นเงิน 450,000 บาท

Supporting scholarships for students in public universities

The Dream Weaving and Charity for Society Project (year 6). Provision of scholarships to the Pharmacy Faculty, for economically disadvantaged students, on a continuous basis from their 2nd year of study through to graduation:

1. Scholarships for students in public universities across the country:

1.1 Scholarships: 14 universities, 2 scholarships per university at 30,000 baht per scholarship, totalling 840,000 baht.

1.2. Scholarships for the children of GPO employees: 3 scholarships at 30,000 baht per scholarship, totalling 90,000 baht.

2. Scholarships for external organizations:

Financial support for scholarships at the Prince Mahidol of Songkla Foundation: 7 scholarships at 50,000 baht per scholarship and provision of a budget for the Distinguished Pharmacist of the Year award: 1 scholarship at 100,000 baht, totalling 450,000 baht.



ด้านการดูแลเด็กและเยาวชน

โครงการ GPO Kids จัดกิจกรรมวันเด็ก เพื่อมอบความสุขให้กับเด็กและเยาวชนที่อยู่ในบริเวณโดยรอบพื้นที่ขององค์การเภสัชกรรม ทั้ง 4 แห่ง ดังนี้ พื้นที่สำนักงานใหญ่ ถนนพระรามที่ 6, พื้นที่โรงงานผลิตยารังสิต อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี, พื้นที่ตำบลทับขวาง อำเภอกำแพงศอย จังหวัดสระบุรี และพื้นที่อำเภอนองใหญ่ จังหวัดชลบุรี

ด้านการช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัย

1. โครงการ GPO เพื่อผู้ประสบภัยแผ่นดินไหวประเทศเนปาล

1.1 สนับสนุนยาและเวชภัณฑ์ช่วยเหลือผู้ประสบภัยแผ่นดินไหวประเทศเนปาล มูลค่า 8,389,829 บาท

1.2. ร่วมกับสโมสรพนักงานองค์การเภสัชกรรมจัดกิจกรรมดนตรีในสวน รับบริจาคเงินช่วยเหลือ และจัดจำหน่ายเสื้อเพื่อการกุศล นำรายได้ช่วยเหลือผู้ประสบภัยแผ่นดินไหวประเทศเนปาล ผ่านองค์การยูนิเซฟ ประเทศไทย

2.โครงการ GPO เพื่อผู้ประสบภัย ร่วมใจต้านภัยหนาว

2.1 มอบผ้าห่มกันหนาว ยาและเวชภัณฑ์ ช่วยเหลือผู้ประสบภัยหนาว ณ โรงเรียนวัดผาทั้ง อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี โดยกลุ่ม OD 12

Supporting children and young adults

The GPO Kids Project: GPO arranges a Children's Day event in order to provide happiness to the children and young adults who live near GPO premises. GPO's premises consist of the Head Office at Rama 6, the Rangsit Manufacturing Plant in Thanyaburi District, Pathumthani Province and the sites in Tub Kwang Sub-District, Kaeng Khoi District, Saraburi Province and Nong Yai Distract, Chonburi Province.

Providing Assistance for the Victims of Disaster

1. GPO Assisting Earthquake Victims in Nepal Project:

1.1 Support via the provision of pharmaceutical and medical supplies worth 8,389,829 baht to earthquake victims in Nepal.

1.2 Arrangement, in conjunction with the GPO Employees Club, of the Music in the Park event, in order to collect donations and sell shirts for charity. The money received from this event was given to the earthquake victims in Nepal via UNICEF Thailand.

2 GPO Helping the Victims of Cold Project:

2.1 Provision of blankets, medicines and medical supplies to victims of cold at Wat Pha Tung School, Ban Rai District, Uthai Thani Province by the OD 12 group.



ด้านการส่งเสริมสุขภาพอนามัยชุมชน และสนับสนุนยาเวชภัณฑ์ให้กับชุมชนและสังคม

องค์การเภสัชกรรมได้ให้การสนับสนุนยาและเวชภัณฑ์ที่จำเป็นให้กับชุมชนและโรงเรียนที่อยู่ในพื้นที่ทุรกันดาร ห่างไกลจากโรงพยาบาล สถานีอนามัย หรือหน่วยบริการทางด้านสาธารณสุข เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ห่างไกลได้เข้าถึงยา โดยให้การสนับสนุนยาและเวชภัณฑ์กับทางพื้นที่โดยตรง และสนับสนุนผ่านหน่วยงานต่างๆ เช่น สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด โรงพยาบาล มหาวิทยาลัย องค์การเอกชนเพื่อสังคม รวมมูลค่ากว่า 700,000 บาท

Promoting health within the community and supporting the provision of drugs and medical supplies to communities and within society

GPO has supported the provision of essential medicines and medical supplies to communities and schools situated in remote areas far from the nearest hospital, health stations or public health service units. This is in order to provide an opportunity for the people who live in these remote areas to gain access to drugs. GPO either directly provides the medicines and supplies or provides them via various agencies such as the Provincial Public Health Office, hospitals or private organizations. The total value of GPO's support in this area amounts to approximately 700,000 baht.

ด้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

1. องค์การเกษตรกรรมเข้าร่วมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี โดยองค์การเกษตรกรรมอยู่ในกลุ่ม G4 การอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากร

2. การดูแลรักษาต้นไม้ที่ปลูกในพื้นที่องค์การเกษตรกรรม อ.หนองใหญ่ จ.ชลบุรี ได้แก่

- ต้นยางนา พื้นที่ 36 ไร่ จำนวน 2,554 ต้น
- ต้นมหาลักษ์ - สักสยามินทร์ พื้นที่ 84 ไร่ จำนวน 8,400 ต้น
- ต้นเถาวัลย์เปรียง พื้นที่ 20 ไร่ จำนวน 6,000 ต้น
- สวนสมุนไพรไม่หอม พื้นที่ 38 ไร่

3. โครงการบำบัดน้ำเสีย

สนับสนุนผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์บำบัดน้ำเสียให้แก่หน่วยงานต่างๆ

ดังนี้

- ศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ มูลค่า 816,296.80 บาท
- จังหวัดเชียงใหม่มูลค่า 4,358,294.52 บาท
- สโมสรพนักงานองค์การเกษตรกรรม มูลค่า 357,203.15

บาท

Conservation of Natural Resources and the Environment

1. GPO participated in the Plant Genetic Conservation Project under the Royal Initiative of Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn. GPO was in the G4 group, responsible for conservation and the sustainable utilization of resources.

2. GPO cares for the trees which were planted on GPO premises at Nong Yai, Chonburi. The details are as follows:

- 36 Rai containing 2,554 Dipterocarpus alatus Roxb. trees.
- 84 Rai containing 8,400 Mahesak Sak Siamintra trees.
- 20 Rai containing 6,000 Jewel Vine plants.
- 38 Rai containing aromatic medicinal plants.

3. Wastewater treatment project.

GPO provided biological wastewater treatment products to the following agencies:

- Chaeng Watthana Government Complex, to a value of 816,296.80 Baht.
- Chiang Mai Province, to a value of 4,358,294.52 Baht.
- GPO Employees Club, to a value of 357,203.15 Baht.



บริษัทร่วมทุน

GPO's Joint Venture Companies

1. บริษัท เยเนอรัล ฮอสปิตัล โปรดักส์ จำกัด (มหาชน) General Hospital Products Public Co., Ltd.

สถานที่ตั้ง : 101/99 ซอยนวนนคร 7 ถนนพหลโยธิน
อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

โทรศัพท์ 0-2529-2560-5 โทรสาร 0-2529-2566

ธุรกิจหลัก : น้ำเกลือ, น้ำยาล้างไต

ทุนจดทะเบียน : 100 ล้านบาท (เรียกชำระแล้ว 60 ล้านบาท)

สัดส่วนการถือหุ้นขององค์การเภสัชกรรม : ร้อยละ 49.6
(29.76 ล้านบาท)

Website : <http://www.ghp.co.th>

Address : 101/99 Soi 7, Navanakorn Industrial Estate,
Phaholyothin Road, Khlong Luang District, Pathum Thani 12120

Tel. 0-2529-2560-5 Fax. 0-2529-2566

Core Business : Normal Saline Solution, Dialysis Solution

Authorized Capital : THB 100 million (Issued & Paid up
THB 60 million)

GPO's Shares : 49.6% (THB 29.76 million)

2. บริษัท ผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทย จำกัด Thai Herbal Products Co., Ltd.

สถานที่ตั้ง : บริเวณ แฟคตอรีแลนด์ วังน้อย 130/149 หมู่ที่ 3
ตำบลวังจุฬา อำเภовังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13170

โทรศัพท์ (035) 721-445-7 โทรสาร (035) 721-743

ธุรกิจหลัก : ยาสมุนไพร

ทุนจดทะเบียน : 80 ล้านบาท

สัดส่วนการถือหุ้นขององค์การเภสัชกรรม : ร้อยละ 49 (39.2
ล้านบาท)

Website : <http://www.thaiherbinfo.com>

Address : Factory Land Wangnoi, 130/149 Moo 3,
Wangnoi District, Phra Nakhon Sri Ayuthaya 13170

Tel. (035) 721-445-7 Fax. (035) 721-743

Core Business : Herbal Products

Authorized Capital : THB 80 million

GPO's Shares : 49% (THB 39.2 million)

3. บริษัท องค์การเภสัชกรรม-เมอร์ริเออร์ ชีววัตถุ จำกัด

Government Pharmaceutical Organization-Merieux Biological Products Co., Ltd.

สถานที่ตั้ง : นิคมอุตสาหกรรมเกตเวย์ซิตี้ 241 หมู่ 7
ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา 24190

โทรศัพท์ (038) 579-200 โทรสาร (038) 575-428

ธุรกิจหลัก : ผลิตและจำหน่ายวัคซีนป้องกันโรคในคน

ทุนจดทะเบียน : 300 ล้านบาท

สัดส่วนการถือหุ้นขององค์การเภสัชกรรม : ร้อยละ 49 (147
ล้านบาท)

Address : Gateway City Industrial Estate, 241 Moo7
T.Huasamrong, Plaengyao District, Chachoengsao 24190

Tel. (038) 579-200 Fax. (038) 575-428

Core Business : Manufacture and sell human vaccine

Authorized Capital : THB 300 million

GPO's Shares : 49% (THB 147 million)

รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบงบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบการเงินเฉพาะกิจการขององค์การเภสัชกรรม ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีได้เสียและงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จเฉพาะกิจการ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นเฉพาะกิจการ และงบกระแสเงินสดที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและงบกระแสเงินสดเฉพาะกิจการ สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่นๆ

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควร ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณรวมถึงวางแผนและปฏิบัติงานตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่า งบการเงินปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและการนำเสนองบการเงินโดยถูกต้องตามที่ควรขององค์การเภสัชกรรม เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิภาพของการควบคุมภายในขององค์การเภสัชกรรม การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนองบการเงินโดยรวม

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

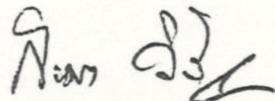
ความเห็น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสียและแสดงฐานะการเงินเฉพาะกิจการ ขององค์การเภสัชกรรม ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 และผลการดำเนินงานทางการเงินและกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน



(นางศุภมาส ชลายนเดชะ)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ 17



(นางสาวศิริมา วิริยะกมลพันธ์)

นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินชำนาญการ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกลุ่ม

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2559

งบแสดงฐานะการเงิน Balance Sheets

องค์การเภสัชกรรม / The Government Pharmaceutical Organization

ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 / As September 30th, 2015

หน่วย : บาท
Unit : Baht

		งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	
	หมายเหตุ Note	2558/2015	2557/2014
สินทรัพย์ / Assets			ปรับปรุงใหม่
สินทรัพย์หมุนเวียน			
Current Assets			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด			
Cash Cash Equivalents	2.3 , 5.1	2,130,969,193.44	2,590,643,475.57
เงินลงทุนชั่วคราว			
Short-Term Investment	5.2	1,000,311,254.99	2,796,103,926.11
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ			
Trade Receivable - Net	2.5 , 5.3	5,859,885,805.50	3,672,879,352.75
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น			
Short-Term Loan	5.4	74,308,434.68	26,196,092.52
สินค้าคงเหลือ			
Inventories	2.4 , 5.5	3,241,800,690.72	2,599,794,686.82
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น			
Other Current Assets	5.6	86,249,233.19	112,286,120.08
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		12,393,524,612.52	11,797,903,653.85
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
Non-Current Assets			
เงินลงทุนในบริษัทร่วม			
Investment in Joint Venture	5.7	428,519,486.23	380,789,354.57
เงินลงทุนระยะยาว			
Long-Term Investment		-	200,000,000.00
เงินให้กู้ยืมระยะยาว			
Long-Term Borrowings	5.8	100,193,121.57	93,376,292.19
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ			
Property, Plant and Equipment - Net	2.6 , 5.9	2,911,293,505.48	2,293,098,873.54
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ			
Intangible Assets - Net	2.7 , 5.10	107,760,109.29	16,521,003.23
สินทรัพย์ระหว่างดำเนินการ			
Assets In-Process		819,988,700.41	1,445,891,156.56
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		4,367,754,922.98	4,429,676,680.09
รวมสินทรัพย์		16,761,279,535.50	16,227,580,333.94
Total Assets			

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้ / Notes to Financial Statements are an integral part of these Statements

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ) Balance Sheets (Continue)

องค์การเภสัชกรรม / The Government Pharmaceutical Organization

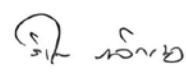
ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 / As September 30th, 2015

หน่วย : บาท
Unit : Baht

	หมายเหตุ Note	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	
		2558/2015	2557/2014
หนี้สินและส่วนทุน / Liabilities and Capital			ปรับปรุงใหม่
หนี้สินหมุนเวียน / Current Liabilities			
เจ้าหนี้การค้า			
Trade Accounts		1,636,869,989.80	1,263,389,443.24
หนี้สินหมุนเวียนอื่น			
Other Current Liabilities	5.11	1,829,526,983.63	1,465,777,649.38
รวมหนี้สินหมุนเวียน			
Total Current Liabilities		3,466,396,973.43	2,729,167,092.62
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
Non-Current Liabilities			
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	2.10.2 , 5.12	1,187,212,222.00	1,181,425,283.00
หนี้สินกองทุนเงินกู้ยืมการเกษตรกรรม			
Liabilities GPO's Loan Fund	2.10.1 , 5.13	74,500,000.00	74,500,000.00
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน /			
Total Non-Current Liabilities		1,261,712,222.00	1,255,925,283.00
รวมหนี้สิน /			
Total Liabilities		4,728,109,195.43	3,985,092,375.62
ส่วนทุน / Shareholder's Equity			
ทุน			
Capital			
ทุนประเดิม			
Paid-up Capital		48,041,467.48	48,041,467.48
ทุนรับจากงบประมาณ			
Capital from Budget Allocations		3,018,502.04	3,018,502.04
ทุนรับโอนจากเงินทุนหมุนเวียน			
Transferred from Current Capital		3,526,548.46	3,526,548.46
		54,586,517.98	54,586,517.98
ส่วนเกินทุนจากการบริจาคร			
Surplus Capital from Goodwill		14,675,458.92	15,672,042.57
สำรองโครงการสำรองยาและเวชภัณฑ์			
Drugs and Medical Supplies Reserve	5.15	49,914,409.60	49,914,409.60
กำไรสะสม			
Retained Earning		11,922,099,970.57	12,130,421,005.17
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(8,106,017.00)	(8,106,017.00)
รวมส่วนทุน / Capital		12,033,170,340.07	12,242,487,958.32
รวมหนี้สินและส่วนทุน			
Total Liabilities and Shareholders' Equity		16,761,279,535.50	16,227,580,333.94

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้ / Notes to Financial Statements are an integral part of these Statements


(นายแพทย์ ชื่นกลิ่น)
ผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม


(นางสาวรำไพ สมจิตร์มุล)
ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ) Balance Sheets (Continue)

องค์การเภสัชกรรม / The Government Pharmaceutical Organization

ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 / As September 30th, 2015

หน่วย : บาท
Unit : Baht

งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หมายเหตุ Note	2558/2015	2557/2014
สินทรัพย์ / Assets			ปรับปรุงใหม่
สินทรัพย์หมุนเวียน			
Current Assets			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด			
Cash and Cash Equivalents	2.3 , 5.1	2,130,969,193.44	2,590,643,475.57
เงินลงทุนชั่วคราว			
Short-Term Investment	5.2	1,000,311,254.99	2,796,103,926.11
ลูกหนี้การค้า - สุทธิ			
Trade Receivable - Net	2.5 , 5.3	5,859,885,805.50	3,672,879,352.75
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น			
Short-Term Loan	5.4	74,308,434.68	26,196,092.52
สินค้าคงเหลือ			
Inventories	2.4 , 5.5	3,241,800,690.72	2,599,794,686.82
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น			
Other Current Assets	5.6	86,249,233.19	112,286,120.08
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		12,393,524,612.52	11,797,903,653.85
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
Non-Current Assets			
เงินลงทุนในบริษัทร่วม			
Investment in Joint Venture	5.7	335,060,000.00	243,860,000.00
เงินลงทุนระยะยาว			
Long-Term Investment		-	200,000,000.00
เงินให้กู้ยืมระยะยาว			
Long-Term Borrowings	5.8	100,193,121.57	93,376,292.19
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ			
Property, Plant and Equipment - Net	2.6 , 5.9	2,911,293,505.48	2,293,098,873.54
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ			
Intangible Assets - Net	2.7 , 5.10	107,760,109.29	16,521,003.23
สินทรัพย์ระหว่างดำเนินการ			
Assets In-Process		819,988,700.41	1,445,891,156.56
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		4,274,295,436.75	4,292,747,325.52
รวมสินทรัพย์		16,667,820,049.27	16,090,650,979.37
Total Assets			

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้ / Notes to Financial Statements are an integral part of these Statements

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ) Balance Sheets (Continue)

องค์การเภสัชกรรม / The Government Pharmaceutical Organization

ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 / As September 30th, 2015

หน่วย : บาท

Unit : Baht

งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หมายเหตุ Note	2558/2015	2557/2014
หนี้สินและส่วนทุน / Liabilities and Capital			ปรับปรุงใหม่
หนี้สินหมุนเวียน / Current Liabilities			
เจ้าหนี้การค้า			
Trade Accounts Payable		1,636,869,989.80	1,263,389,443.24
หนี้สินหมุนเวียนอื่น			
Other Current Liabilities	5.11	1,829,526,983.63	1,465,777,649.38
รวมหนี้สินหมุนเวียน			
Total Current Liabilities		3,466,396,973.43	2,729,167,092.62
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
Non-Current Liabilities			
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	2.10.2 , 5.12	1,187,212,222.00	1,181,425,283.00
หนี้สินกองทุนเงินกู้ยืมการเภสัชกรรม			
Liabilities GPO's Loan Fund	2.10.1 , 5.13	74,500,000.00	74,500,000.00
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน			
Non-Current Liabilities		1,261,712,222.00	1,255,925,283.00
รวมหนี้สิน			
Total Liabilities		4,728,109,195.43	3,985,092,375.62
ส่วนทุน / Shareholder's Equity			
ทุน			
Capital			
ทุนประเดิม			
Paid-up Capital		48,041,467.48	48,041,467.48
ทุนรับจากงบประมาณ			
Capital from Budget Allocations		3,018,502.04	3,018,502.04
ทุนรับโอนจากเงินทุนหมุนเวียน			
Transferred from Current Capital		3,526,548.46	3,526,548.46
		54,586,517.98	54,586,517.98
ส่วนเกินทุนจากการบริจาคร			
Surplus Capital from Goodwill		14,675,458.92	15,672,042.57
สำรองโครงการสำรองยาและเวชภัณฑ์			
Drugs and Medical Supplies Reserve	5.15	49,914,409.60	49,914,409.60
กำไรสะสม			
Retained Earning		11,828,640,484.34	11,993,491,650.60
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		(8,106,017.00)	(8,106,017.00)
รวมส่วนทุน / Capital		11,939,710,853.84	12,105,558,603.75
รวมหนี้สินและส่วนทุน			
Total Liabilities and Shareholders' Equity		16,667,820,049.27	16,090,650,979.37

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้ / Notes to Financial Statements are an integral part of these Statements

(นายแพทย์ ชื่นกลิ่น)
ผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม

(นางสาวรำไพ สมจิตมุล)
ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ Profit & Loss Statement

องค์การเภสัชกรรม / The Government Pharmaceutical Organization

ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 / As September 30th, 2015

หน่วย : บาท
Unit : Baht

		งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	
	หมายเหตุ Note	2558/2015	2557/2014
รายได้ Income			ปรับปรุงใหม่
ขายยาและเวชภัณฑ์			
Sales of Pharmaceuticals and Medical Supplies	5.16	13,428,445,294.68	11,477,254,742.80
ค่ารับจ้างทำของ			
Income from Hive of Work		19,372,840.20	8,346,422.40
รายได้อื่น			
Other Income	5.17	311,360,067.83	247,466,529.49
รวมรายได้ Total Income		13,759,178,202.71	11,733,067,694.69
ค่าใช้จ่าย Expense			
ต้นทุนขายและรับจ้างทำของ			
Cost of Sales and Hive of Work		10,317,966,659.97	8,723,782,714.85
ค่าใช้จ่ายในการขาย			
Selling Expense	5.18	702,585,323.12	585,676,194.31
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร			
Administrative Expenses	5.19	1,294,479,849.48	1,284,332,976.56
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ			
Other Expenses		72,122,720.31	88,696,325.25
รวมค่าใช้จ่าย Total Expenses		12,387,154,552.88	10,682,488,210.97
กำไรจากการดำเนินงาน		1,372,023,649.83	1,050,579,483.72
ส่วนแบ่งกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุนในบริษัทร่วม		(39,549,868.34)	(31,839,993.00)
กำไรสุทธิสำหรับงวด Net Income for Payment		1,332,473,781.49	1,018,739,490.72
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น			
กำไร(ขาดทุน)จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน		-	(8,106,017.00)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		1,332,473,781.49	1,010,633,473.72

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้ / Notes to Financial Statements are an integral part of these Statements

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ) Profit & Loss Statement (Continue)

องค์การเภสัชกรรม / The Government Pharmaceutical Organization

ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 / As September 30th, 2015

หน่วย : บาท
Unit : Baht

งบการเงินเฉพาะกิจการ			
	หมายเหตุ Note	2558/2015	2557/2014
รายได้ Income			ปรับปรุงใหม่
ขายยาและเวชภัณฑ์			
Sale of Pharmaceuticals and Medical Supplies	5.16	13,428,445,294.68	11,477,254,742.80
ค่ารับจ้างทำของ			
Income from Hive of Work		19,372,840.20	8,346,422.40
รายได้อื่น			
Other Income	5.17	315,280,067.83	259,226,529.49
รวมรายได้			
Total Income		13,763,098,202.71	11,744,827,694.69
ค่าใช้จ่าย Expense			
ต้นทุนขายและรับจ้างทำของ			
Cost of Sales and Hive of Work		10,317,966,659.97	8,723,782,714.85
ค่าใช้จ่ายในการขาย			
Selling Expense	5.18	702,585,323.12	585,676,194.31
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร			
Administrative Expenses	5.19	1,294,479,849.48	1,284,332,976.56
ค่าใช้จ่ายอื่นๆ			
Other Expenses		72,122,720.31	88,696,325.25
รวมค่าใช้จ่าย			
Total Expenses		12,387,154,552.88	10,682,488,210.97
กำไรสุทธิ			
Net Income		1,375,943,649.83	1,062,339,483.72
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น			
กำไร(ขาดทุน)จากการประมาณการตาม			
หลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับ			
โครงการผลประโยชน์พนักงาน		-	(8,106,017.00)
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		1,375,943,649.83	1,054,233,466.72

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้ / Notes to Financial Statements are an integral part of these Statements

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงในส่วนกองทุน / Retained Earnings Statement องค์การเภสัชกรรม / The Government Pharmaceutical Organization ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 / As September 30th, 2015

หน่วย : บาท / Unit : Baht

งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย					2558 / 2015
ยอดต้นงวด Cash and Cash Equivalents, Beginning of Year	ทุน Capital	ส่วนเกินทุน จากการบริจาค Surplus Capital from Goodwill	สำรองโครงการ สำรองยาและเวชภัณฑ์ Drugs and Medical Supplies Reserve	กำไรสะสม ยังไม่ได้อัด Retained Earnings	รวมส่วนของ Shareholders' Equity
54,586,517.98	-	15,672,042.57	49,914,409.60	11,933,577,083.53	12,045,644,036.68
บวก ปรับปรุงรวมงบการเงินกองทุน สนับสนุนฯ	-	-	-	196,843,921.64	196,843,921.64
54,586,517.98	-	15,672,042.57	49,914,409.60	12,130,421,005.17	12,242,487,958.32
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด Increase (Decrease) between payment	-	(996,583.65)	-	64,666,456.83	63,669,873.18
กำไรสุทธิสำหรับงวด Net Income for payment	-	-	-	1,332,473,781.49	1,332,473,781.49
หัก เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง Contribution to State Income	-	-	-	(1,605,461,272.92)	(1,605,461,272.92)
ยอดปลายงวด Cash and Cash Equivalents, End of Year	54,586,517.98	14,675,458.92	49,914,409.60	11,922,099,970.57	12,033,170,340.07

งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย					หน่วย : บาท / Unit : Baht
2557 / 2014					
ยอดต้นงวด Cash and Cash Equivalents, Beginning of Year	54,586,517.98	16,651,812.06	49,914,409.60	11,422,826,185.71	11,543,978,925.35
บวก ปรับปรุงรวมงบการเงินกองทุน สนับสนุนฯ	-	-	-	181,670,081.48	181,670,081.48
54,586,517.98	16,651,812.06	49,914,409.60	11,604,496,267.19	(8,106,017.00)	11,725,649,006.83
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด Increase (Decrease) between payment	-	(979,769.49)	-	-	(979,769.49)
กำไรสุทธิสำหรับงวด Net Income for payment	-	-	-	1,018,739,490.72	1,018,739,490.72
หัก ไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	(8,106,017.00)	(8,106,017.00)
หัก เงินรายได้แผ่นดินนำส่งคลัง Contribution to State Income	-	-	-	(492,814,752.74)	(492,814,752.74)
ยอดปลายงวด Cash and Cash Equivalents, End of Year	54,586,517.98	15,672,042.57	49,914,409.60	12,130,421,005.17	12,242,487,958.32

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้ / Notes to Financial Statements are an integral part of these Statements

งบกระแสเงินสด / Statement of Cash Flows

องค์การเภสัชกรรม / The Government Pharmaceutical Organization

ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 / As September 30th, 2015

หน่วย : บาท

Unit : Baht

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	
	2558/2015	2557/2014
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน / Cash Flow from Operating Activities		ปรับปรุงใหม่
กำไรสุทธิ (ขาดทุนสุทธิ) Net Income	1,332,473,781.49	1,018,739,490.72
รายการปรับปรุงระยะยอดกำไรสุทธิเป็นเงินสดสุทธิรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน / Adjustment to reconcile net income to net cash provided by (used of) operating activities		
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		
Depreciation	312,689,593.08	303,953,787.87
ขาดทุนจากการขายและตัดบัญชีสินทรัพย์		
Loss on Revements of Assets	1,307,652.47	2,219,785.49
ขาดทุนจากการตัดบัญชีสินค้า		
Loss on Write-off of Inventories	31,935,239.90	33,371,908.49
สินค้าเสื่อมสภาพ		
Damaged product	13,550,726.79	47,622,065.41
หนี้สูญรับคืน		
Bad debt recovery	(314,735.52)	(39,088.27)
ส่วนแบ่ง(กำไร)ขาดทุนจากเงินลงทุนในบริษัทร่วม	39,549,868.34	31,839,993.00
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์		
Gain on Disposal of Assets	(28,288.00)	(192,212.78)
ขาดทุน(กำไร)จากอัตราแลกเปลี่ยน		
(Gain) Less on Foreign Exchange	15,427,701.10	4,846,003.28
หนี้สงสัยจะสูญ		
Deubtful Debts	68,170.05	604,188.32
สินทรัพย์ดำเนินงาน ลดลง (เพิ่มขึ้น) / (Increase) Decrease in Assets In-Process		
ลูกหนี้การค้า		
Trade Receivable	(2,180,994,485.67)	(1,055,924,340.83)
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น		
Short-Term Borrowings	16,554,114.67	4,519,295.96
สินค้าคงเหลือ		
Inventories	(687,491,970.59)	299,948,655.58
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		
Other Current Assets	26,036,886.89	86,463,728.01
หนี้สินดำเนินงาน เพิ่มขึ้น (ลดลง) / Increase (Decrease) in Liabilities In-Process		
เจ้าหนี้การค้า		
Trade Account	326,182,604.86	(494,146,436.10)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		
Other Current Liabilities	336,758,337.97	(110,066,640.65)
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	5,786,939.00	(1,959,042.00)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)กิจกรรมดำเนินงาน		
Net Cash Flow Provided by (Used for) Operation Activities	(410,507,863.17)	171,801,141.50

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการเงิน / Notes to Financial Statements are an integral part of these Statements

งบกระแสเงินสด (ต่อ) / Statement of Cash Flows (Continue)

องค์การเภสัชกรรม / The Government Pharmaceutical Organization

ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 / As September 30th, 2015

หน่วย : บาท
Unit : Baht

	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	
	2558/2015	2557/2014
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		ปรับปรุงใหม่
Cash Flow from Operating Activities		
เงินสดจากการจำหน่ายสินทรัพย์		
Proceeds from Disposal of Assets	28,288.00	376,875.50
เงินลงทุนในบริษัทร่วม		
Investment in Joint Venture	(87,280,000.00)	11,760,000.00
เงินลงทุนระยะยาว	200,000,000.00	(200,000,000.00)
เงินให้กู้ยืมระยะยาว (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(6,816,829.38)	1,982,508.01
จ่ายเงินลงทุนในที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์		
Additions to Property, Plant and Equipment	(904,247,721.69)	(369,407,663.51)
จ่ายเงินลงทุนสินทรัพย์ไม่มีตัวตน		
Additions to Intangible Assets	(90,350,785.31)	(7,864,096.36)
จ่ายเงินลงทุนในสินทรัพย์ระหว่างดำเนินการ		
Additions to Assets In-Process	622,178,234.94	(143,701,877.63)
เงินฝากธนาคารประจำเกิน 3 เดือน (เพิ่มขึ้น) ลดลง		
Decrease (Increase) in Cash Exceeding 3 months	1,795,792,671.12	(512,704,748.62)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมลงทุน	1,529,303,857.68	(1,219,559,002.61)
Net Cash Provided by (Used for) Investing Activities		
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
Cash Flows from Financing Activities		
เงินอุดหนุน (เงินงบประมาณ)		
Support Budget	26,990,996.28	170,403,707.21
เงินรายได้ส่งคลัง		
Contribution to State Income	(1,605,461,272.92)	(492,814,752.74)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมจัดหาเงิน	(1,578,470,276.64)	(322,411,045.53)
Net Cash Provided by (Used for) from Financing Activities		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด(ลดลง)สุทธิ	(459,674,282.13)	(1,370,168,906.64)
Cash and Cash Equivalents (Decrease) Net		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ ต้นงวด	2,590,643,475.57	3,960,812,382.21
Cash and Cash Equivalents, Beginning of Year		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ สิ้นงวด	2,130,969,193.44	2,590,643,475.57
Cash and Cash Equivalents, End of Year		

งบกระแสเงินสด / Statement of Cash Flows

องค์การเภสัชกรรม / The Government Pharmaceutical Organization

ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 / As September 30th, 2015

หน่วย : บาท
Unit : Baht

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558/2015	2557/2014
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน / Cash Flow from Operating Activities		ปรับปรุงใหม่
กำไรสุทธิ (ขาดทุนสุทธิ)		
Net Income	1,375,943,649.83	1,062,339,483.72
รายการปรับปรุงเพื่อยกยอดกำไรสุทธิเป็นเงินสดสุทธิรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน / Adjustment to reconcile net income to net cash provided by (used of) operating activities		
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย		
Depreciation	312,689,593.08	303,953,787.87
ขาดทุนจากการขายและตัดบัญชีสินทรัพย์		
Loss on Revements of Assets	1,307,652.47	2,219,785.49
ขาดทุนจากการตัดบัญชีสินค้า		
Loss on Write-off of Inventories	31,935,239.90	33,371,908.49
สินค้าเสื่อมสภาพ		
Damaged products	13,550,726.79	47,622,065.41
หนี้สูญรับคืน		
Bad debt recovery	(314,735.52)	(39,088.27)
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์		
Gain on Disposal of Assets	(28,288.00)	(192,212.78)
ขาดทุน (กำไร) จากอัตราแลกเปลี่ยน		
(Gain) Less on Foreign Exchange	15,427,701.10	4,846,003.28
หนี้สงสัยจะสูญ		
Deubtful Debts	68,170.05	604,188.32
สินทรัพย์ดำเนินงาน ลดลง (เพิ่มขึ้น) / (Increase) Decrease in Assets In-Process		
ลูกหนี้การค้า		
Trade Receivable	(2,180,994,485.67)	(1,055,924,340.83)
เงินให้กู้ยืมระยะสั้น		
Short-Term Borrowings	16,554,114.67	4,519,295.96
สินค้าคงเหลือ		
Inventories	(687,491,970.59)	299,948,655.58
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		
Other Current Assets	26,036,886.89	86,463,728.01
หนี้สินดำเนินงาน เพิ่มขึ้น (ลดลง) / Increase (Decrease) in Liabilities In-Process		
เจ้าหนี้การค้า		
Trade Account	326,182,604.86	(494,146,436.10)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		
Other Current Liabilities	336,758,337.97	(110,066,640.65)
ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน		
	5,786,939.00	(1,959,042.00)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)กิจกรรมดำเนินงาน		
Net Cash Flow Provided by (Used for) Operation Activities	(406,587,863.17)	183,561,141.50

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการเงิน / Notes to Financial Statements are an integral part of these Statements

งบกระแสเงินสด (ต่อ) / Statement of Cash Flows (Continue)

องค์การเภสัชกรรม / The Government Pharmaceutical Organization

ณ วันที่ 30 กันยายน 2558 / As September 30th, 2015

หน่วย : บาท
Unit : Baht

	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558/2015	2557/2014
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		ปรับปรุงใหม่
Cash Flow from Operating Activities		
เงินสดจากการจำหน่ายสินทรัพย์		
Proceeds from Disposal of Assets	28,288.00	376,875.50
เงินลงทุนในบริษัทร่วม		
Investment in Joint Venture	(91,200,000.00)	-
เงินลงทุนระยะยาว	200,000,000.00	(200,000,000.00)
เงินให้กู้ยืมระยะยาว		
Long-Term Borrowings	(6,816,829.38)	1,982,508.01
จ่ายเงินลงทุนในที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์		
Additions to Property, Plant and Equipment	(904,247,721.69)	(369,407,663.51)
จ่ายเงินลงทุนสินทรัพย์ไม่มีตัวตน		
Additions to Intangible Assets	(90,350,785.31)	(7,864,096.36)
จ่ายเงินลงทุนในสินทรัพย์ระหว่างดำเนินการ		
Additions to Assets In-Process	622,178,234.94	(143,701,877.63)
เงินฝากธนาคารประจำเกิน 3 เดือน (เพิ่มขึ้น) ลดลง		
Decrease (Increase) in Cash Exceeding 3 months	1,795,792,671.12	(512,704,748.62)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)ในกิจกรรมลงทุน	1,525,383,857.68	(1,231,319,002.61)
Net Cash Provided by (Used for) Investing Activities		
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
Cash Flows from Financing Activities		
เงินอุดหนุน (เงินงบประมาณ)		
Support Budget	26,990,996.28	170,403,707.21
เงินรายได้นำส่งคลัง		
Contribution to State Income	(1,605,461,272.92)	(492,814,752.74)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมจัดหาเงิน	(1,578,470,276.64)	(322,411,045.53)
Net Cash Provided by (Used for) from Financing Activities		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด(ลดลง)สุทธิ	(459,674,282.13)	(1,370,168,906.64)
Cash and Cash Equivalents (Decrease) Net		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ ต้นงวด	2,590,643,475.57	3,960,812,382.21
Cash and Cash Equivalents, Beginning of Year		
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ สิ้นงวด	2,130,969,193.44	2,590,643,475.57
Cash and Cash Equivalents, End of Year		

หมายเหตุประกอบงบการเงิน Note to the Financial Statements

องค์การเภสัชกรรม หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558

1. การจัดตั้งและวัตถุประสงค์

องค์การเภสัชกรรม มีวัตถุประสงค์ตามมาตรา 6 แห่งพระราชบัญญัติองค์การเภสัชกรรม พ.ศ. 2509 ดังนี้

- (1) ผลิตยาและเวชภัณฑ์
- (2) ส่งเสริมให้มีการศึกษาและวิจัยการผลิตยาและเวชภัณฑ์
- (3) ส่งเสริมการวิเคราะห์ยาและเวชภัณฑ์ รวมทั้งวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตยาและเวชภัณฑ์
- (4) ซื้อ ขาย แลกเปลี่ยนและให้ชื้อยาและเวชภัณฑ์
- (5) ดำเนินธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการผลิตยาและเวชภัณฑ์

องค์การเภสัชกรรม มีอำนาจกระทำการต่างๆ ภายในขอบเขตแห่งวัตถุประสงค์ดังกล่าว รวมถึงร่วมการงาน หรือสมทบกับบุคคล หรือส่วนราชการอื่นเพื่อประโยชน์แห่งกิจการขององค์การเภสัชกรรม การเข้าเป็นหุ้นส่วนหรือถือหุ้นในห้างหุ้นส่วนหรือนิติบุคคลใดๆ และกู้ ยืม ให้กู้ ให้กู้ยืม โดยมีหลักประกันด้วยบุคคลหรือด้วยทรัพย์สิน

2. นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีที่สำคัญซึ่งใช้ในการจัดทำงบการเงินมีดังต่อไปนี้

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายถึง มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547

งบการเงินได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทยกำหนดให้ฝ่ายบริหารประมาณการและกำหนดสมมติฐานที่เกี่ยวข้องอันจะมีผลต่อตัวเลขของสินทรัพย์และหนี้สิน รวมทั้งการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ณ วันที่ในงบการเงิน และข้อมูลรายได้และค่าใช้จ่าย ในรอบระยะเวลาที่เสนองบการเงินดังกล่าว

ตัวเลขที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างจากตัวเลขประมาณการ ถึงแม้ว่าฝ่ายบริหารได้จัดทำตัวเลขประมาณการขึ้นจากความเข้าใจในเหตุการณ์และสิ่งที่ได้กระทำไปในปัจจุบันอย่างดีที่สุดแล้ว

2.2 การรับรู้รายได้ - ค่าใช้จ่าย

- รายได้จากการขายยาและเวชภัณฑ์ รับรู้เมื่อส่งมอบเสร็จสิ้นแล้ว
- รายได้อื่นรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง
- ดอกเบี้ย รับรู้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลา โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของสินทรัพย์
- เงินปันผล รับรู้เมื่อประกาศจ่ายเงินปันผล
- ค่าใช้จ่ายในการขายและบริหารรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง
- เงินสนับสนุนการพัฒนาและบริหารวิชาการ รับรู้ค่าใช้จ่ายพร้อมกับรายได้ที่เกิดขึ้นจากรายการเดียวกัน

2.3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบกระแสเงินสด หมายความว่ารวมถึงเงินสดและเงินฝากธนาคาร ที่มีกำหนดจ่ายไม่เกิน 3 เดือน ทั้งนี้ ได้รวมส่วนของกองทุนบำเหน็จผู้ปฏิบัติงาน และกองทุนเงินกู้ฯ ไว้ด้วย

2.4 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือแสดงตามราคาทุนที่ปรับผลต่างแล้ว โดยวิธีเข้าก่อนออกก่อนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับแล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ค่าใช้จ่ายของฝ่ายผลิตคิดเป็นต้นทุนของสินค้าที่ผลิตทั้งจำนวน การบันทึกบัญชีสินค้าใช้วิธีบันทึกแบบแสดงยอดสินค้าคงเหลือต่อเนื่อง (Perpetual Inventory Method) และตั้งสำรองสินค้าเสื่อมสภาพตามความเป็นจริง

2.5 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้ารับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบส่งของ และจะวัดมูลค่าต่อมาด้วยจำนวนเงินที่เหลืออยู่ หักด้วยค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญซึ่งประมาณจากการสอบทานยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญหมายถึง ผลต่างระหว่างราคาตามบัญชีของลูกหนี้การค้าเปรียบเทียบกับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับจากลูกหนี้การค้า หนี้สูญที่เกิดขึ้นจะรับรู้ไว้ในงบกำไรขาดทุนโดยถือเป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายในการบริหาร

องค์การเภสัชกรรมตั้งค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการบัญชี และการเงินของรัฐวิสาหกิจ พ.ศ. 2548 หมวด 1 การบัญชี ข้อ 7 สำหรับลูกหนี้ที่ไม่ใช่ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ ค้างชำระเกินกว่า 1 ปี ขึ้นไปนับจากวันที่หนี้ถึงกำหนดชำระในอัตราร้อยละ 100

2.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์รับรู้เมื่อเริ่มแรกตามราคาทุน โดยอาคารและอุปกรณ์แสดงด้วยราคาทุน หักค่าเสื่อมราคาสะสม ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงเพื่อลดราคาตามบัญชีของสินทรัพย์แต่ละชนิดตามอายุการใช้งาน ที่ประมาณการไว้ของสินทรัพย์แต่ละประเภท ในอัตราร้อยละ 5 - 20 ต่อปี ยกเว้นที่ดินซึ่งมีอายุการใช้งานไม่จำกัด

องค์การเภสัชกรรมมีการทบทวนอายุการใช้งาน มูลค่าคงเหลือ และวิธีการคิดค่าเสื่อมราคาอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้นรอบปีบัญชี ในกรณีที่มูลค่าตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ราคาตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทันที ต้นทุนที่เกิดขึ้นภายหลังจะรวมอยู่ในมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์หรือรับรู้แยกเป็นอีกสินทรัพย์หนึ่งตามความเหมาะสม เมื่อต้นทุนนั้นเกิดขึ้นและคาดว่าจะให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตแก่องค์การเภสัชกรรมและต้นทุนดังกล่าว สามารถวัดมูลค่าได้อย่างน่าเชื่อถือ และจะตัดมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ที่ถูกเปลี่ยนแทนออก สำหรับค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษาอื่นๆ องค์การเภสัชกรรมจะรับรู้ต้นทุนดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรขาดทุน เมื่อเกิดขึ้น

ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการจำหน่ายที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ คำนวณโดยเปรียบเทียบจากสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์กับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ และจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุน

สินทรัพย์ที่ไว้บริการการคำนวณค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ แบ่งเป็น 2 ประเภท ดังนี้

1. สินทรัพย์ที่ใช้ในการดำเนินงานเพื่อหารายได้โดยตรง ค่าเสื่อมราคาถือเป็นค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ประจำปี
2. สินทรัพย์ที่มีได้ใช้ในการดำเนินงานเพื่อหารายได้โดยตรง ค่าเสื่อมราคาคะนำไปหักบัญชีส่วนเกินทุนจากการบริจาค

สินทรัพย์ที่ซื้อมารวมหน่วยละไม่เกิน 30,000 บาท และมีอายุการใช้งานไม่เกิน 2 ปี ถือเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในปีที่ซื้อ

2.7 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ

2.7.1 โปรแกรมคอมพิวเตอร์

สิทธิการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ซื้อมาบันทึกเป็นสินทรัพย์โดยคำนวณจากต้นทุนโดยตรง ในการได้มาและการดำเนินการให้โปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้นสามารถนำมาใช้งานได้ตามประสงค์โดยจะตัดจำหน่ายตามวิธีเส้นตรงตลอดอายุประมาณการให้ประโยชน์ภายในระยะเวลา 5 ปี ต้นทุนโดยตรงรวมถึงต้นทุนพนักงานที่ทำงานในทีมพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องตามสัดส่วนที่เหมาะสม

ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาประสิทธิภาพของโปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้สูงขึ้นกว่าเดิมเมื่อได้มาครั้งแรกจะบันทึกเป็นต้นทุนเมื่อได้มาซึ่งโปรแกรมคอมพิวเตอร์นั้น ค่าใช้จ่ายสำหรับการดูแลและบำรุงรักษาโปรแกรมคอมพิวเตอร์จะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อเกิดขึ้น

2.7.2 สินทรัพย์ระหว่างพัฒนาผลิตภัณฑ์

องค์การเภสัชกรรมมีสินทรัพย์ที่อยู่ในขั้นตอนการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่กิจการจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตที่จะเกิดสินทรัพย์นั้น กิจการต้องรับรู้รายจ่ายที่เกิดขึ้นสำหรับขั้นตอนผลิตเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ราคาทุนของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่เกิดขึ้นภายในประกอบด้วยรายจ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงทุกรายการที่จำเป็นในการสร้างสรรค์ ผลิตและจัดเตรียมสินทรัพย์เพื่อให้สามารถนำมาใช้ประโยชน์ตามประสงค์ของผู้บริหาร ซึ่งจะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบัน เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 38 เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

2.8 การด้อยค่าของสินทรัพย์

สินทรัพย์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีอายุการใช้งานจำกัด จะมีการทบทวนการด้อยค่า เมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่า จะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้สินทรัพย์ สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นกลุ่มที่เล็กที่สุด ที่สามารถแยกออกมาได้เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการด้อยค่า สินทรัพย์ซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าไปแล้วจะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

2.9 เงินลงทุนในบริษัทร่วม

บริษัทร่วมเป็นกิจการที่องค์การเภสัชกรรมมีสิทธิพลอยอย่างเป็นสาระสำคัญแต่ไม่ถึงกับควบคุม ซึ่งโดยทั่วไปคือ การที่องค์การเภสัชกรรมถือหุ้นที่มีสิทธิออกเสียงอยู่ระหว่างร้อยละ 20 ถึงร้อยละ 50 ของสิทธิออกเสียงทั้งหมด โดยเงินลงทุนในบริษัทร่วมรับรู้เริ่มแรกด้วยราคาทุนและใช้วิธีส่วนได้เสียในการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย

ส่วนแบ่งกำไรหรือขาดทุนในบริษัทร่วมที่เกิดขึ้นภายหลังการได้มาจะรวมไว้ในงบกำไรขาดทุน และความเคลื่อนไหวในบัญชีส่วนเกินจากการตีมูลค่ายุติธรรมภายหลังการได้มาจะรวมไว้เป็นส่วนหนึ่งของบัญชีส่วนเกินจากการตีมูลค่ายุติธรรม ผลสะสมของการเปลี่ยนแปลงภายหลังการได้มาจะปรับปรุงกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุน เมื่อส่วนแบ่งขาดทุนขององค์การเภสัชกรรมในบริษัทร่วมมีมูลค่าเท่ากับหรือเกินกว่ามูลค่าส่วนได้เสียขององค์การเภสัชกรรมในบริษัทร่วม องค์การเภสัชกรรมจะไม่รับรู้ส่วนแบ่งขาดทุนอีกต่อไปเว้นแต่องค์การเภสัชกรรมมีภาระผูกพันในหนี้สินของบริษัทร่วมหรือต้องจ่ายชำระหนี้แทนบริษัทร่วม

รายการกำไรที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงระหว่างองค์การเภสัชกรรมกับบริษัทร่วมจะตัดบัญชีเท่าที่องค์การเภสัชกรรมมีส่วนได้เสียในบริษัทร่วมนั้น รายการขาดทุนที่ยังไม่ได้เกิดขึ้นจริงก็จะตัดบัญชีในทำนองเดียวกัน เว้นแต่เป็นรายการที่มีหลักฐานว่าสินทรัพย์ที่โอนระหว่างกันนั้นเกิดการด้อยค่า นโยบายการบัญชีของบริษัทร่วม จะเปลี่ยนเท่าที่จำเป็นเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายการบัญชีขององค์การเภสัชกรรม

เงินลงทุนในบริษัทร่วมแสดงในงบการเงินเฉพาะกิจการโดยใช้วิธีราคาทุน

รายชื่อบริษัทร่วมของบริษัทได้เปิดเผยไว้ในหมายเหตุฯ ข้อ 5.7

2.10 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์พนักงานของ องค์การเภสัชกรรม ประกอบด้วยผลประโยชน์หลังออกจากงานทั้งที่เป็นโครงการสมทบเงิน และโครงการผลประโยชน์ โครงการสมทบเงินเป็นโครงการที่ องค์การเภสัชกรรม จ่ายเงินสมทบให้กับกองทุนที่แยกต่างหากในจำนวนเงินที่คงที่

องค์การเภสัชกรรม ไม่มีภาระผูกพันตามกฎหมาย หรือภาระผูกพันจากการอนุমানที่จะต้องจ่ายเงินเพิ่ม ถึงแม้กองทุนไม่มีสินทรัพย์เพียงพอที่จะจ่ายชำระให้พนักงานทั้งหมดสำหรับการให้บริการของพนักงาน ทั้งในอดีตและปัจจุบัน โครงการผลประโยชน์เป็นโครงการที่ไม่ใช่โครงการสมทบเงิน ซึ่งจะกำหนดจำนวนเงินผลประโยชน์ที่พนักงานจะได้รับเมื่อเกษียณอายุ ซึ่งจะขึ้นอยู่กับหลายปัจจัย เช่น อายุ จำนวนปีที่ให้บริการ และค่าตอบแทน เป็นต้น

2.10.1 กองทุนบำเหน็จผู้ปฏิบัติงาน กองทุนเงินกู้องค์การเภสัชกรรม และกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

องค์การเภสัชกรรมจัดตั้งกองทุนบำเหน็จผู้ปฏิบัติงานขึ้นตามพระราชบัญญัติจัดตั้งองค์การเภสัชกรรม พ.ศ. 2509 คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมโดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรีให้วางข้อบังคับองค์การเภสัชกรรมว่าด้วยเงินบำเหน็จ เงินชดเชย และเงินทดแทน พ.ศ. 2513 โดยองค์การฯ จ่ายสมทบให้กองทุนในอัตราร้อยละ 10 ของเงินเดือนพนักงาน ทั้งนี้ได้รวมรายการบัญชีต่างๆ ของกองทุนบำเหน็จผู้ปฏิบัติงานไว้ในงบการเงินขององค์การเภสัชกรรมด้วย

องค์การเภสัชกรรมได้จัดตั้งกองทุนเงินกู้องค์การเภสัชกรรมขึ้น ตามข้อบังคับองค์การเภสัชกรรมว่าด้วยการให้ผู้ปฏิบัติงานกู้เงิน พ.ศ. 2520 ให้ใช้บังคับนี้ตั้งแต่ 1 มกราคม 2521 โดยให้จัดสรรเงินกองทุนบำเหน็จผู้ปฏิบัติงานมาจัดตั้งกองทุนเงินกู้ฯ ตามจำนวนที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมและคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมได้มีมติตามรายงานการประชุมครั้งที่ 11/2547 เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2547 เห็นชอบตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 16 กันยายน 2546 ให้องค์การเภสัชกรรมจัดสรรงบประมาณเข้ากองทุนเงินกู้องค์การเภสัชกรรมปีละ 5 ล้านบาท โดยเริ่มตั้งแต่ปีงบประมาณ 2548 เพื่อจ่ายคืนเงินยืมกองทุนบำเหน็จผู้ปฏิบัติงานจนกว่าจะครบจำนวน 44.50 ล้านบาท ทั้งนี้ได้รวมรายการบัญชีต่างๆ ของกองทุนเงินกู้องค์การเภสัชกรรมไว้ในงบการเงินขององค์การเภสัชกรรมด้วย และมีมติที่ประชุมคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรม ครั้งที่ 12/2554 เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2554 ได้มีมติเห็นชอบในการจัดสรรเงินขององค์การเภสัชกรรม จำนวน 30.00 ล้านบาทเพิ่มเติม เพื่อสมทบเข้ากองทุนเงินกู้องค์การเภสัชกรรม

องค์การเภสัชกรรมได้จัดให้มีการจดทะเบียนจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานองค์การเภสัชกรรม ซึ่งจดทะเบียนแล้ว เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2538 ผู้ที่เข้าปฏิบัติงานหลังวันที่ 1 พฤศจิกายน 2538 ต้องเป็นสมาชิกกองทุนฯ สำหรับพนักงานที่ปฏิบัติงานก่อนวันที่ดังกล่าวเลือกเป็นสมาชิกตามความสมัครใจ โดยองค์การเภสัชกรรมจ่ายสมทบให้อัตราร้อยละ 9 ของเงินเดือน สำหรับพนักงานที่มีอายุการทำงานไม่เกิน 20 ปี และร้อยละ 10 ของเงินเดือนสำหรับพนักงานที่มีอายุการทำงานเกิน 20 ปี ต่อมาเมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2549 คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมได้มีมติที่ประชุมครั้งที่ 8/2549 ให้จ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เพิ่มอัตราร้อยละ 2 สำหรับพนักงานที่มีอายุงานไม่เกิน 20 ปี ให้ได้รับเงินสมทบร้อยละ 11 ของเงินเดือน ส่วนพนักงานที่มีอายุงานเกิน 20 ปี ให้ได้รับเงินสมทบร้อยละ 12 ของเงินเดือน ทั้งนี้ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2549 เป็นต้นไป

เงินสมทบที่จ่ายให้กองทุนบำเหน็จฯ กองทุนเงินกู้ฯ และกองทุนสำรองเลี้ยงชีพฯ เป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

2.10.2 โครงการผลประโยชน์

ผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุ

องค์การเภสัชกรรม จัดให้มีโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานเพื่อจ่ายเงินให้แก่พนักงานเป็นไปตามกฎหมายแรงงานไทย จำนวนเงินดังกล่าวขึ้นอยู่กับฐานเงินเดือนและจำนวนปีที่พนักงานทำงานให้องค์การเภสัชกรรมนับถึงวันที่สิ้นสุดการทำงานที่จะเกิดขึ้นในอนาคต หนี้สินสำหรับโครงการผลประโยชน์จะรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินด้วยมูลค่าปัจจุบันของภาระผูกพัน ณ วันที่สิ้นรอบระยะเวลารายงานหักด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์โครงการ และปรับปรุงด้วยต้นทุนบริการในอดีตที่ยังไม่รับรู้ภาระผูกพันนี้ คำนวณโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยอิสระ ด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ ซึ่งมูลค่าปัจจุบันของโครงการผลประโยชน์จะประมาณโดยการคิดลดกระแสเงินสดที่ต้องจ่ายในอนาคตโดยใช้อัตราดอกเบี้ยพันธบัตรรัฐบาลซึ่งเป็นสกุลเงินเดียวกับสกุลเงินที่จะจ่ายภาระผูกพันให้แก่พนักงาน และวันครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาที่ต้องชำระภาระผูกพัน

กำไรและขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงานเกิดขึ้นจากการปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงข้อสมมติฐานจะรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

2.11 ประมาณการหนี้สิน

องค์การเภสัชกรรม จะบันทึกประมาณการหนี้สินอันเป็นภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้ อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ซึ่งการชำระภาระผูกพันนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะส่งผลให้ องค์การเภสัชกรรม ต้องสูญเสียทรัพยากรออกไป และตามประมาณการที่น่าเชื่อถือ ของจำนวนที่ต้องจ่าย ในกรณีที่ องค์การเภสัชกรรม คาดว่าประมาณการหนี้สินเป็นรายจ่ายที่จะได้รับคืน องค์การเภสัชกรรมจะบันทึกเป็นสินทรัพย์แยกต่างหากเมื่อคาดว่าจะได้รับรายจ่ายนั้นคืนอย่างแน่นอน

3. ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจ

การประมาณการ ข้อสมมติฐานและการใช้ดุลยพินิจได้มีการประเมินทบทวนอย่างต่อเนื่องและอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่นๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีเหตุผลในสถานการณ์ขณะนั้น ในระหว่างปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2557 การประมาณการทางบัญชีที่สำคัญขององค์การเภสัชกรรม มีดังนี้

3.1 อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน

ฝ่ายบริหารเป็นผู้ประมาณการอายุการใช้งานและมูลค่าซากสำหรับ อาคารและอุปกรณ์ และสินทรัพย์ไม่มีตัวตนขององค์การเภสัชกรรม โดยส่วนใหญ่อ้างอิงจากข้อมูลเชิงเทคนิคของสินทรัพย์นั้น และรวมถึงการพิจารณาการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ที่เสื่อมสภาพหรือไม่ได้ใช้งานโดยการขายหรือเลิกใช้

3.2 ประมาณการหนี้สินค่าตอบแทนพนักงานภายหลังเกษียณอายุ

องค์การเภสัชกรรมจัดให้มีผลประโยชน์พนักงานภายหลังการเลิกจ้างหรือเกษียณอายุเพื่อจ่ายเงินให้แก่พนักงานตามกฎหมายแรงงานไทย มูลค่าปัจจุบันของประมาณการหนี้สินค่าตอบแทนพนักงานภายหลังเกษียณอายุคำนวณโดยใช้สมมติฐานหลายประการโดยรวมถึงอัตราคิดลด อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนพนักงาน และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน การเปลี่ยนแปลงในอัตราเหล่านี้มีผลต่อประมาณการค่าใช้จ่าย และหนี้สินค่าตอบแทนพนักงานภายหลังการเกษียณอายุประมาณการ

3.3 ค่ายของสินทรัพย์

องค์การเภสัชกรรมทดสอบการค้ำของเงินลงทุนในบริษัทร่วม เมื่อพบข้อบ่งชี้ของการค้ำของค่า ตามที่ได้กล่าวในหมายเหตุข้อ 2.9 โดยพิจารณาจากมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนของหน่วยสินทรัพย์ที่ก่อให้เกิดเงินสด

4. การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี

ในปี 2558 องค์การเภสัชกรรมได้จัดทำงบการเงินโดยนำงบการเงินของกองทุนสนับสนุนการวิจัยขององค์การเภสัชกรรมมารวมกับงบการเงินขององค์การเภสัชกรรมและได้ปรับปรุงงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2557 ที่นำมาเปรียบเทียบเสมือนว่าได้ใช้นโยบายการบัญชีนั้นมาตั้งแต่ต้น การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีนี้มีผลทำให้กำไรสะสมต้นปี 2558 และ 2557 เพิ่มขึ้น 196.84 ล้านบาท และ 181.67 ล้านบาท ตามลำดับ และกำไรสุทธิสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2557 เพิ่มขึ้น 15.17 ล้านบาท

5. ข้อมูลเพิ่มเติม

5.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
เงินสดคงเหลือที่สำนักงาน	0.38	0.34
เงินฝากธนาคาร - กระแสรายวัน	2.04	4.04
เงินฝากธนาคาร - ออมทรัพย์	1,994.81	1,289.40
รวม	1,997.23	1,293.78
เงินฝากธนาคารประจำ 3 เดือน	133.74	1,296.86
รวม	2,130.97	2,590.64

เงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์ 1,994.81 ล้านบาท ที่องค์การเภสัชกรรมสำรองไว้สำหรับโครงการสำรองยาและเวชภัณฑ์ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 5.15 เป็นเงิน 7.07 ล้านบาท เงินฝากธนาคารของกองทุนบำเหน็จผู้ปฏิบัติงาน 15.71 ล้านบาท และกองทุนเงินกู้ยืมการเภสัชกรรม 6.67 ล้านบาท และกองทุนสนับสนุนการวิจัยขององค์การเภสัชกรรม 49.09 ล้านบาทรวมอยู่ด้วย เงินฝากธนาคารประเภทประจำ 3 เดือน มีเงินฝากธนาคารของกองทุนสนับสนุนการวิจัยขององค์การเภสัชกรรม รวมอยู่ด้วย 25.91 ล้านบาท

องค์การเภสัชกรรมได้มีการนำบัญชีเงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์ไปทำข้อตกลงกับธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) จำนวน 4 บัญชี ดังนี้ บัญชีเลขที่ 050-06637-3, 050-1-37858-8, 072-1-04764-5 และ 002-1-38117-8 วงเงินตามข้อตกลงจำนวน 200 ล้านบาท และธนาคารอาคารสงเคราะห์ บัญชีเลขที่ 001-11-087244-7 วงเงินตามข้อตกลงจำนวน 200 ล้านบาท วัตถุประสงค์การทำบันทึกข้อตกลง เพื่อดำรงเงินฝากธนาคาร เพื่อให้พนักงานและลูกจ้างประจำขององค์การเภสัชกรรมกู้เพื่อที่อยู่อาศัย

5.2 เงินลงทุนชั่วคราว ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
เงินฝากธนาคาร - ประจำ 6 เดือน	689.42	794.55
เงินฝากธนาคาร - ประจำ 7 เดือน	-	300.00
เงินฝากธนาคาร - ประจำ 12 เดือน	310.89	1,701.55
รวม	1,000.31	2,796.10

เงินฝากธนาคารประเภทประจำ 1,000.31 ล้านบาท มีเงินฝากธนาคารของกองทุนสนับสนุนการวิจัยขององค์การเภสัชกรรม ประเภทประจำ 6 เดือน จำนวน 72.22 ล้านบาท และประเภทประจำ 12 เดือน จำนวน 104.16 ล้านบาท รวมอยู่ด้วย

5.3 ลูกหนี้การค้า - สุทธิ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท			
	2558		2557	
	ล้านบาท	ร้อยละ	ล้านบาท	ร้อยละ
ลูกหนี้ส่วนราชการ - ส่วนกลาง	3,594.68	61.32	1,552.63	42.24
ลูกหนี้ส่วนราชการ - ส่วนภูมิภาค	2,178.74	37.17	2,052.57	55.85
ลูกหนี้เอกชน และอื่นๆ	88.45	1.51	70.23	1.91
	5,861.87	100.00	3,675.43	100.00
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	1.98	0.03	2.55	0.07
	5,859.89	99.97	3,672.88	99.93

ในปี 2558 มีลูกหนี้ส่วนราชการ - ส่วนกลาง จำนวน 3,594.68 ล้านบาท เป็นลูกหนี้ของสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ จำนวน 2,630.90 ล้านบาท และ สำนักงานประกันสังคม จำนวน 829.57 ล้านบาท ซึ่งเป็นลูกหนี้หลักขององค์การเภสัชกรรม รวมอยู่ด้วย

5.4 เงินให้กู้ยืมระยะสั้น ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
ลูกหนี้เงินยืมโดยตรงจ่าย	8.45	13.86
ลูกหนี้อื่นๆ	65.86	12.34
รวม	74.31	26.20

ลูกหนี้อื่นๆ จำนวน 65.86 ล้านบาท เป็นลูกหนี้รอการชดใช้ของบริษัท ผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทย จำกัด จำนวน 64.67 ล้านบาท ตั้งเป็นลูกหนี้เนื่องจากชดเชยสินค้าจากการส่งเสริมการขายให้กับองค์การเภสัชกรรมของ ปี 2553 – 2555 จำนวน 30 รายการ ซึ่งบริษัท ผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทย จำกัด จะทยอยจ่ายเป็นสินค้า จำนวน 60 งวด และได้ทยอยจ่ายแล้ว 4 งวด คงเหลือ 59.95 ล้านบาท

5.5 สินค้าคงเหลือ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
วัตถุดิบ	788.98	906.34
ผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป - ผลิตภัณฑ์ขององค์การเภสัชกรรม	618.76	560.35
ผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป - ผลิตภัณฑ์ของบริษัทอื่น	511.16	287.68
ผลิตภัณฑ์ระหว่างทำ	1,202.99	753.10
ภาชนะและอุปกรณ์การบรรจุ	126.59	138.64
พัสดุและอุปกรณ์	4.97	7.36
เวชภัณฑ์โครงการสำรวจยา	23.81	6.39
	3,277.26	2,659.86
หัก สำรองสินค้าเสื่อมสภาพ	35.46	60.07
รวม	3,241.80	2,599.79

5.6 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
เงินย่ำล่วงหน้าค่าเวชภัณฑ์ และอื่นๆ	60.15	69.12
เงินค้างรับอื่นๆ	19.56	31.86
ภาษีที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	6.54	11.31
รวม	86.25	112.29

5.7 เงินลงทุนในบริษัทร่วม องค์การเภสัชกรรม ได้ลงทุนในบริษัท ดังนี้

				หน่วย : ล้านบาท
งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย				
	2558		2557	
	เงินลงทุน ล้านบาท	อัตราการถือหุ้น ร้อยละ	เงินลงทุน ล้านบาท	อัตราการถือหุ้น ร้อยละ
1. บริษัท เยนเอร์ลฮอสปิตาลโปรดักส์ จำกัด (มหาชน)	252.44	40.00	138.97	49.60
2. บริษัท ไทยวัฒนาพานิชอุตสาหกรรม จำกัด	135.00	30.00	135.00	30.00
3. บริษัท ผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทย จำกัด	71.12	49.00	78.39	49.00
4. บริษัท องค์การเภสัชกรรม-เมอริเออร์ชีววัตถุ จำกัด	104.96	49.00	163.43	49.00
5. บริษัท เมดิคัล ดีไวซ์ แมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	93.60	13.00	93.60	13.00
	657.12		609.39	
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า :-				
บริษัท เมดิคัล ดีไวซ์ แมนูแฟคเจอร์	93.60		93.60	
บริษัท ไทยวัฒนาพานิชอุตสาหกรรม	135.00		135.00	
	428.52		380.79	

				หน่วย : ล้านบาท
งบการเงินเฉพาะกิจการ				
	2558		2557	
	เงินลงทุน ล้านบาท	อัตราการถือหุ้น ร้อยละ	เงินลงทุน ล้านบาท	อัตราการถือหุ้น ร้อยละ
1. บริษัท เยนเอร์ลฮอสปิตาลโปรดักส์ จำกัด (มหาชน)	148.86	40.00	57.66	49.60
2. บริษัท ไทยวัฒนาพานิชอุตสาหกรรม จำกัด	135.00	30.00	135.00	30.00
3. บริษัท ผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทย จำกัด	39.20	49.00	39.20	49.00
4. บริษัท องค์การเภสัชกรรม-เมอริเออร์ชีววัตถุ จำกัด	147.00	49.00	147.00	49.00
5. บริษัท เมดิคัล ดีไวซ์ แมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	93.60	13.00	93.60	13.00
	563.66		472.46	
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า :-				
บริษัท เมดิคัล ดีไวซ์ แมนูแฟคเจอร์	93.60		93.60	
บริษัท ไทยวัฒนาพานิชอุตสาหกรรม	135.00		135.00	
	335.06		243.86	

ในปี 2558 ได้รับเงินปันผล บริษัท ผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทย จำกัด จำนวน 3.92 ล้านบาท และเข้าไปมีส่วนร่วมเป็นกรรมการ ทั้ง 5 แห่ง

บริษัท ไทยวัฒนาพานิชอุตสาหกรรม จำกัด ถูกธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) ฟ้องล้มละลายเป็นคดีหมายเลขดำที่ ล 2273/2549 ต่อมา บริษัท เนชั่นแนล ฟูด คอร์ปอเรชั่น จำกัด ได้ยื่นคำร้องต่อศาลล้มละลายกลางขอให้ฟื้นฟูกิจการของบริษัทฯ ซึ่งศาลได้มีคำสั่งเมื่อวันที่ 23 มิถุนายน 2551 ให้ฟื้นฟูกิจการของบริษัทตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (คดีหมายเลขดำที่ พ.49/2550 หมายเลขคดีแดงที่ พ.31/2551) และเมื่อวันที่ 19 มกราคม 2552 ศาลล้มละลายกลางได้มีคำสั่งตั้งบริษัทเป็นผู้ทำแผน โดยได้ลงประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2552 ซึ่งหลังจากนี้เจ้าหนี้ทั้งหลายของบริษัทจะต้องยื่นคำขอรับชำระหนี้ในการฟื้นฟูกิจการต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ภายในกำหนด 1 เดือน นับแต่วันโฆษณาคำสั่งนี้และเจ้าหนี้จะต้อง

จัดทำแผนฟื้นฟูตามที่กฎหมายกำหนดและส่งแผนให้เจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ภายในกำหนดเวลา 3 เดือน นับแต่วันโฆษณาคำสั่งแต่งตั้งผู้ทำแผน ในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2552 ผู้ทำแผนได้นำส่งแผนฟื้นฟูกิจการต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ และเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ได้อนุมัติแผนนี้ เพื่อพิจารณาว่าจะยอมรับแผนหรือไม่และได้มีการเลื่อนประชุมเจ้าหนี้ เป็นวันที่ 15 ตุลาคม 2552 ซึ่งที่ประชุมเจ้าหนี้ได้มีมติพิเศษยอมรับแผนฟื้นฟูกิจการและ เจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ได้นำเสนอศาลล้มละลายกลางพิจารณาแผน ซึ่งศาลล้มละลายกลางได้มีคำสั่งเห็นชอบแผนฟื้นฟู เมื่อวันที่ 25 มกราคม 2553 ปัจจุบัน อยู่ระหว่างบริษัทบริหารจัดการให้เป็นไปตามแผนฟื้นฟูกิจการ ซึ่งตามกฎหมายจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี และผู้บริหารแผน จะต้องรายงานการปฏิบัติงานต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ ทุก 3 เดือนตามที่เจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์กำหนด

ตามหนังสือสำนักฟื้นฟูกิจการลูกหนี้ กรมบังคับคดี ที่ ยธ 0510/11055 ลงวันที่ 25 กันยายน 2555 แจ้งว่า จากการตรวจสอบรายงานผลการปฏิบัติงานตามแผนที่ผู้บริหารแผนนำส่ง ปรากฏว่า ไม่เป็นไปตามสาระสำคัญตามแผน เนื่องจากไม่สามารถชำระหนี้เงินต้นและดอกเบี้ยให้กับเจ้าหนี้ กลุ่มที่ 1 ถึงกลุ่มที่ 7 ได้ตามข้อกำหนดของแผน องค์การเภสัชกรรมได้ติดตามและประสานกับเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ เพื่อหารือถึงแนวทางดำเนินการต่อ บริษัท ไทยวัฒนาพานิชติดเค็กซ์โทรส จำกัด ได้รับแจ้งในเบื้องต้นว่า จะยื่นเรื่องเพื่อให้บริษัท ไทยวัฒนาพานิชติดเค็กซ์โทรส จำกัด ล้มละลาย เนื่องจากไม่มีการดำเนินการตามแผนฟื้นฟูที่กำหนด

บริษัท ไทยวัฒนาพานิชติดเค็กซ์โทรส จำกัด เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2555 คณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมได้มีมติที่ประชุมครั้งที่ 2 ปีงบประมาณ 2556 ให้ตั้งค่าเผื่อด้อยค่าเงินลงทุนในบริษัท ไทยวัฒนาพานิชติดเค็กซ์โทรส จำกัด เป็นจำนวนเงิน 135.00 ล้านบาท โดยให้ปรับปรุงย้อนหลังกับกำไรสะสมต้นปีงบประมาณ 2554 เพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 28 (ปรับปรุงปี 2552) เรื่อง เงินลงทุนในบริษัทร่วม กำหนดวิธีการบันทึกบัญชีเงินลงทุนในบริษัทร่วมตามวิธีส่วนได้เสีย

บริษัท เมดิคัล ดีไวซ์ แมนูแฟกเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด หยุดดำเนินการ เนื่องจากบริษัทประสบปัญหาขาดสภาพคล่องอย่างหนัก เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2551 ผู้บริหารของบริษัทได้มีหนังสือแจ้งความประสงค์ที่จะให้มีการดำเนินการชำระบัญชีบริษัท (Voluntary Liquidation) เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2552 คณะกรรมการพัฒนาธุรกิจเห็นชอบให้รับทราบด้วยค่าของเงินลงทุนและคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมในการประชุมครั้งที่ 3 ปีงบประมาณ 2553 เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2552 มีมติเห็นชอบให้ตั้งด้อยค่า จำนวน 93.60 ล้านบาทเต็มจำนวน องค์การเภสัชกรรมในฐานะผู้ถือหุ้นไม่ต้องรับผิดชอบในหนี้สินของบริษัทเนื่องจากได้ชำระค่าหุ้นครบถ้วนแล้ว (ตามกฎหมายผู้ถือหุ้นจะรับผิดชอบจำกัดเพียงไม่เกินจำนวนเงินที่ยังส่งไม่ครบมูลค่าของหุ้นที่ตนถือ)

บริษัท เยนเนอรัล ฮอสปิทัล โปรดักส์ จำกัด (มหาชน) เพิ่มทุนจดทะเบียนจากเดิม 60.00 ล้านบาท เป็นทุนจดทะเบียน 120.00 ล้านบาท โดยออกหุ้นสามัญใหม่ จำนวน 6,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10.00 บาท ได้จัดสรรหุ้นสามัญ จำนวน 3,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10.00 บาท ให้จัดสรรและเสนอขายแก่บุคคลในวงจำกัด (Private Placement) จำนวน 1 ราย คือ บริษัท รอยัล บางกอกเฮลท์แคร์ จำกัด ในราคาเสนอขายหุ้นละ 50.00 บาท หุ้นสามัญ จำนวน 3,000,000 หุ้น มูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10.00 บาท ให้จัดสรรและเสนอขายแก่ผู้ถือหุ้นเดิมของบริษัทฯ ตามสัดส่วนจำนวนหุ้นที่ผู้ถือหุ้นแต่ละรายถืออยู่ (Right Offering) ในอัตราส่วน 2 หุ้นเดิมต่อ 1 หุ้นใหม่ ในราคาเสนอขายหุ้นละ 50.00 บาท เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2558 องค์การเภสัชกรรมได้ซื้อหุ้นเพิ่ม 1,824,000 หุ้น เป็นเงิน 91.20 ล้านบาท ตามมติคณะกรรมการองค์การเภสัชกรรมในการประชุม ครั้งที่ 7/58 เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2557

5.8 เงินกู้ยืมระยะยาว จำนวน 100.19 ล้านบาท เกิดจากกองทุนเงินกู้ยืมองค์การเภสัชกรรม ให้พนักงานกู้ยืมเงินเพื่อเป็นสวัสดิการฯ โดยคิดดอกเบี้ยตามอัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำของธนาคารรัฐวิสาหกิจ

5.9 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท			
	2558		2557	
	มูลค่าตามบัญชี	ค่าเสื่อมราคาสะสม	ราคาสุทธิ	ราคาสุทธิ
ที่ดิน	341.60	-	341.60	341.60
อาคารโรงเรียนและสิ่งก่อสร้าง	1,697.87	648.12	1,049.75	606.45
เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์การผลิต	3,729.10	2,392.06	1,337.04	1,172.02
ครุภัณฑ์ เครื่องใช้สำนักงาน	579.42	411.55	167.87	151.36
ยานพาหนะ	100.72	85.69	15.03	21.67
รวม	6,448.71	3,537.42	2,911.29	2,293.10

ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์ในงวดปี 2558 ส่วนของฝ่ายบริหาร 88.22 ล้านบาท และฝ่ายผลิต 214.82 ล้านบาท ส่วนเกินทุนจากการบริจาค 1.00 ล้านบาท

5.10 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สิทธิ จำนวน 107.76 ล้านบาท แบ่งเป็น 2 ประเภท

1. โปรแกรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 48.17 ล้านบาท เป็นสินทรัพย์ที่ซื้อในปี 2552 - 2557 มูลค่าตามบัญชี 34.27 ล้านบาท และซื้อในปี 2558 มูลค่าตามบัญชี 37.75 ล้านบาท รวมทั้งสิ้น 72.02 ล้านบาท ค่าตัดจำหน่ายสะสม 23.85 ล้านบาท คงเหลือ 48.17 ล้านบาท

2. สิทธิระหว่างพัฒนาผลิตภัณฑ์ จำนวน 59.59 ล้านบาท เป็นสินทรัพย์ที่อยู่ในระหว่างพัฒนาผลิตภัณฑ์ ยังไม่สำเร็จเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อจำหน่าย จึงยังไม่มีราคาคำนวณค่าตัดจำหน่าย

5.11 หักสินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
โบนัสค้างจ่าย	125.75	93.75
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่นๆ	550.95	378.84
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย	12.87	10.48
เงินประกันสัญญา	78.76	87.17
บัญชีพักรอตั้งหนี้เป็นสินค้าคงคลัง	4.94	(0.99)
รายได้รอการรับรู้	63.82	36.57
อื่นๆ	108.75	77.77
รายได้เงินอุดหนุนรอการรับรู้	674.70	662.00
เงินรับชำระเกินจากลูกค้า	103.89	112.73
ยาค้างส่ง	21.69	9.48
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอนำส่ง	83.41	(2.02)
รวม	1,829.53	1,465.78

5.12 ประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน

องค์การเภสัชกรรมจ่ายค่าชดเชยผลประโยชน์หลังออกจากงานและบำเหน็จตามข้อกำหนดของพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ในการให้ผลประโยชน์เมื่อเกษียณ และผลประโยชน์อื่นแก่พนักงานตามสิทธิและอายุงาน

ประมาณการหนี้สินโครงการผลประโยชน์พนักงานในงบแสดงฐานะการเงิน ณ 30 กันยายน 2558

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
ผลประโยชน์พนักงานหลังออกจากงาน		
เงินชดเชยตามกฎหมายแรงงาน	800.22	791.56
เงินบำเหน็จ	331.50	334.98
ผลประโยชน์อื่นๆ	55.49	54.89
รวม	1,187.21	1,181.43

การเปลี่ยนแปลงมูลค่าปัจจุบันของการผูกพันของโครงการผลประโยชน์

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ 1 ตุลาคม 2557	1,181.43	1,175.28
ผลประโยชน์จ่าย	(93.98)	(90.42)
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	57.05	54.36
ต้นทุนดอกเบี้ย	42.71	45.12
ขาดทุน(กำไร)จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		
รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน	-	(11.02)
รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น	-	8.11
ภาระผูกพันของโครงการผลประโยชน์ ณ 30 กันยายน 2558	1,187.21	1,181.43

ค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่รับรู้ในงบกำไรขาดทุน แต่ละรายการมีดังนี้

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการประมาณการผลประโยชน์พนักงานเพื่อการเกษียณการ รับรู้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในส่วนค่าใช้จ่ายดำเนินงานของปีงบประมาณ 2558 ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	57.05	54.36
ต้นทุนดอกเบี้ย	42.71	45.12
รวม	99.76	99.48

ข้อสมมติฐานหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย มีดังนี้

อัตราคิดลด	ร้อยละ 3.90 ต่อปี
อัตราขึ้นเงินเดือน	ร้อยละ 7.00 - 8.00 ต่อปี
อัตราเงินเฟ้อ	ร้อยละ 3.00 ต่อปี

องค์การเกษียณการจัดตั้งกองทุนบำเหน็จผู้ปฏิบัติงานขึ้นตามพระราชบัญญัติจัดตั้งองค์การเกษียณ พ.ศ. 2509 คณะกรรมการองค์การเกษียณโดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรีให้วางข้อบังคับองค์การเกษียณว่าด้วยเงินบำเหน็จ เงินชดเชย และเงินทดแทน พ.ศ. 2513 โดยให้องค์การเกษียณจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนบำเหน็จผู้ปฏิบัติงานเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละสิบของเงินเดือนหรือค่าจ้างของผู้ปฏิบัติงาน ซึ่งจะจ่ายให้พนักงานและลูกจ้างในกรณีเกษียณอายุ ลาออก และถึงแก่กรรม กองทุนบำเหน็จผู้ปฏิบัติงานมีการเปลี่ยนแปลง สรุปได้ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
ยอดยกมา	334.97	359.32
เงินสมทบกองทุนฯ รับ	22.64	12.20
เงินสมทบกองทุนฯ จ่าย	(26.10)	(36.55)
เงินกองทุนบำเหน็จฯ คงเหลือ	331.51	334.97
ภาระผูกพัน	331.51	334.97

ซึ่งยอดหนี้สินกองทุนบำเหน็จฯ ณ วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2558 ข้างต้นได้แสดงเป็นส่วนหนึ่งในประมาณการหนี้สินผลประโยชน์พนักงานในงบแสดงฐานะการเงิน

5.13 หนี้สินกองทุนเงินกู้ยืมเพื่อการเกษตรกรรม

องค์การเกษตรกรรมจัดตั้งกองทุนเงินกู้ยืมเพื่อการเกษตรกรรมขึ้นตามข้อบังคับองค์การเกษตรกรรมว่าด้วยการให้ผู้ปฏิบัติงานกู้เงิน พ.ศ. 2520 มีผลบังคับตั้งแต่ 1 มกราคม 2521 กองทุนเงินกู้ยืมเพื่อการเกษตรกรรมได้กู้ยืมเงินจากกองทุนบำเหน็จฯผู้ปฏิบัติงานไปจัดตั้งกองทุนเงินกู้ยืมเพื่อการเกษตรกรรม ตั้งแต่งวดปี 2520 - 2547 จำนวนเงิน 44.50 ล้านบาท

ในงวดปี 2548 คณะกรรมการองค์การเกษตรกรรมได้มีมติตามรายงานการประชุมครั้งที่ 11/2547 วันที่ 31 สิงหาคม 2547 ให้จัดสรรเงินงบประมาณจากงบทำการขององค์การเกษตรกรรมเพื่อตัดจ่ายให้กองทุนเงินกู้ยืมเพื่อการเกษตรกรรมนำไปจ่ายคืนเงินกองทุนบำเหน็จฯผู้ปฏิบัติงานปีละ 5 ล้านบาท จนกว่าจะครบจำนวนเงิน 44.50 ล้านบาท ตามที่กู้ยืมโดยจ่ายคืนครั้งแรกเมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม 2548 ซึ่งคณะกรรมการองค์การเกษตรกรรมได้ถือปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 16 กันยายน 2546 ให้รัฐวิสาหกิจนำเงินจากงบทำการไปให้พนักงานกู้ยืม เพื่อเป็นสวัสดิการกองทุนเงินกู้ยืมเพื่อการเกษตรกรรม มีสินทรัพย์และหนี้สินสรุปได้ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
เงินฝากธนาคาร	6.67	11.24
ลูกหนี้เงินกู้	100.19	93.38
ดอกเบี้ยค้างจ่ายองค์การเกษตรกรรม	(32.36)	(30.12)
กองทุนเงินกู้ยืมเพื่อการเกษตรกรรม	74.50	74.50

5.14 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

องค์การเกษตรกรรมได้จัดให้มีการจดทะเบียนจัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานองค์การเกษตรกรรม ซึ่งจดทะเบียนแล้ว เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2538 ในงวดปี 2549 องค์การเกษตรกรรมได้โอนเงินบำเหน็จฯ ของพนักงานที่สมัครเข้าเป็นสมาชิกของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ จำนวน 176 คน จากเงินกองทุนบำเหน็จฯ เป็นเงิน 98.78 ล้านบาท ในปี 2554 ได้โอนเงินบำเหน็จฯ ของพนักงานที่สมัครเข้าเป็นสมาชิกของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ จำนวน 9 คน เป็นเงิน 13.41 ล้านบาท

5.15 สำรองโครงการสำรองยาและเวชภัณฑ์

คณะรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติให้องค์การเกษตรกรรมกันเงินรายได้ที่จะต้องนำส่งกระทรวงการคลัง ตั้งแต่ปี 2515 ถึง 2529 รวมเป็นเงินทั้งหมด 50 ล้านบาท เพื่อดำเนินการสำรองยาและเวชภัณฑ์ที่จำเป็น สำหรับใช้ในกรณีเกิดภาวะขาดแคลนยาภายในประเทศหรือยามฉุกเฉินและให้นำยาและเวชภัณฑ์ดังกล่าวออกหมุนเวียนใช้โดยจัดหาของใหม่เข้ามาแทนที่เพื่อป้องกันการเสื่อมคุณภาพในปี 2529 เกิดน้ำท่วมบริเวณองค์การเกษตรกรรม ทำให้เวชภัณฑ์โครงการสำรองยาฯ ขององค์การเกษตรกรรมเสียหายคิดเป็นมูลค่า 0.09 ล้านบาท เงินสำรองโครงการสำรองยาจึงมียอดคงเหลือ 49.91 ล้านบาท ซึ่งองค์การเกษตรกรรม ได้นำเงินสำรองโครงการสำรองยาดังกล่าวไปดำเนินการกิจกรรมต่างๆ แล้ว 23.81 ล้านบาท คงเหลือฝากไว้ที่ธนาคาร 7.07 ล้านบาท ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ข้อ 5.1 มีรายละเอียดดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
1. จัดสร้างอาคารสำรองยาและเวชภัณฑ์ - 1 ขนาด 24X32 เมตร เป็นอาคาร ค.ส.ล. ชั้นครึ่ง เนื้อที่ 468 ตารางเมตร 1 หลัง	1.99	1.99
2. จัดสร้างอาคารสำรองยาและเวชภัณฑ์ - 2 ขนาด 22X38 เมตร เป็นอาคาร ค.ส.ล. ชั้นเดียว เนื้อที่ 847 ตารางเมตร 1 หลัง	4.00	4.00
3. ต่อเติมอาคารสำรองยาและเวชภัณฑ์ - 2 อีก 2 ชั้น ขนาด 22X38 เมตร เนื้อที่รวม 1,694 ตารางเมตร	13.04	13.04
4. จัดสำรองยาและเวชภัณฑ์ถึง 30 กันยายน 2558	23.81	6.40
	42.84	25.43
5. ค่ายาและเวชภัณฑ์ซึ่งอยู่ระหว่างดำเนินการจัดหาเพื่อสำรองให้ครบโครงการฯ รวมอยู่ในเงินฝากออมทรัพย์ตามที่กล่าวไว้ในหมายเหตุ 5.1	7.07	24.48
รวม	49.91	49.91

5.16 ขยายและเวชภัณฑ์ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558 ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
ขยายและเวชภัณฑ์องค์การผลิต	6,401.50	5,635.68
ขยายและเวชภัณฑ์ผู้ผลิตอื่น	6,876.82	5,644.78
ขยายและเวชภัณฑ์จ้างผลิต	150.13	196.79
รวม	13,428.45	11,477.25

ขยายและเวชภัณฑ์จ้างผลิต องค์การเภสัชกรรมได้จ้างบริษัทผลิตยาที่ได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิตจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ภายใต้การกำกับดูแลขององค์การเภสัชกรรม

5.17 รายได้อื่น สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558 ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินที่แสดงเงินลงทุนตามวิธีส่วนได้เสีย	
	2558	2557
ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคาร	102.67	112.61
ดอกเบี้ยเงินให้กู้ยืม	2.24	2.60
ค่าปรับและชดเชยค่าเสียหาย	86.58	43.04
ค่าตอบแทนจากการให้ใช้ผลงานวิจัย	0.79	0.44
รายได้จากการรับบริจาค	7.06	3.81
รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาลตติยภูมิ	14.30	8.96
รายได้อื่นๆ	97.72	76.01
รวม	311.36	247.47

	หน่วย : ล้านบาท	
	งบการเงินเฉพาะกิจการ	
	2558	2557
ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคาร	102.67	112.61
ดอกเบี้ยเงินให้กู้ยืม	2.24	2.60
เงินปันผลจากบริษัทร่วมทุน	3.92	11.76
ค่าปรับและชดเชยค่าเสียหาย	86.58	43.04
ค่าตอบแทนจากการให้ใช้ผลงานวิจัย	0.79	0.44
รายได้จากการรับบริจาค	7.06	3.81
รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาลตติยภูมิ	14.30	8.96
รายได้อื่นๆ	97.72	76.01
รวม	315.28	259.23

รายได้อื่นๆ จำนวน 97.72 ล้านบาท มีรายได้ค่าบริการ จำนวน 12.30 ล้านบาท รายได้ค่านายหน้า จำนวน 49.51 ล้านบาท และรายได้เงินอุดหนุนจากกองทุนสนับสนุนการวิจัยขององค์การเภสัชกรรม จำนวน 0.07 ล้านบาท รวมอยู่ด้วย

5.18 ค่าใช้จ่ายในการขาย สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558 ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
ค่าใช้จ่ายในการบรรจุหีบห่อ	13.50	15.92
ค่าโฆษณา	51.35	65.10
ค่าใช้จ่ายโครงการ VMI	0.25	0.14
ค่าใช้จ่ายโครงการรับผิดชอบสังคม	20.29	13.57
เงินสนับสนุนการพัฒนาและบริการวิชาการ	242.91	222.31
ค่าขนส่ง	337.78	226.55
ค่าพาหนะเดินตลาด	1.97	1.90
ค่าพาหนะเก็บเงิน	0.30	0.30
เงินรางวัลการขาย	7.91	5.95
เงินรางวัลการเก็บเงิน	0.08	0.15
เบี้ยเลี้ยงพนักงานส่งยา	0.01	0.02
ค่าปรับส่งของล่าช้า	16.88	23.46
ภาษีเรียกคืนไม่ได้	0.07	0.02
ค่าใช้จ่ายแลกเปลี่ยนคินยา	0.01	0.05
เงินสนับสนุนโครงการ	9.28	10.24
รวม	702.59	585.68

5.19 ค่าใช้จ่ายในการบริหาร สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2558 ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
ค่าใช้จ่ายส่วนบุคคล		
เงินเดือน	436.37	457.34
ค่าจ้างลูกจ้างประจำ	30.54	33.72
เงินพิเศษ	2.27	2.75
ค่าตอบแทนพิเศษ	2.26	2.18
ค่าจ้างชั่วคราวและอื่นๆ	0.05	0.20
ค่าแรงล่วงเวลา	42.98	43.11
ค่าครองชีพ	2.66	3.31
โบนัสกรรมการ	1.18	1.02
โบนัสพนักงาน	126.01	94.61

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร (ต่อ)

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
ค่าเล่าเรียนบุตร	2.90	2.81
เงินช่วยเหลือบุตร	0.64	0.69
เงินช่วยเหลือเลี้ยงดูบุตร	0.01	0.01
ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ	5.19	3.91
ค่าที่พัก และเบี้ยเลี้ยงเดินทาง	6.38	8.84
ค่าใช้จ่ายในการศึกษา ฝึกอบรม และดูงาน	20.02	13.02
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการต่างประเทศ	2.03	0.33
เงินสมทบกองทุนบำเหน็จพนักงาน	7.74	11.23
เงินสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ	49.86	52.67
ค่าพาหนะไปราชการ	4.71	5.63
ค่ารักษาพยาบาล	34.28	41.76
เงินชดเชยและเงินทดแทน	33.06	34.17
เงินช่วยเหลือค่าทำศพ	0.20	0.51
สวัสดิการอื่นๆ	0.76	1.82
รวมค่าใช้จ่ายส่วนบุคคล	812.10	815.64
ค่าตอบแทน	11.57	12.31
ค่าจ้างที่ปรึกษา	7.42	4.80
ค่าเบี้ยประกันภัย	5.50	9.20
ค่าสื่อสารอื่น	2.10	2.91
ค่าไปรษณีย์โทรเลข	1.97	1.90
ค่าโทรศัพท์	3.40	4.54
ค่าใช้จ่ายยานพาหนะ	0.40	0.31
ค่าซ่อมแซมโรงเรือน	0.71	2.57
ค่าปรับปรุงบริเวณโรงงาน	0.28	0.25
ค่าซ่อมจักรกล	10.24	7.05
ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์	16.06	15.48
ค่าบริการงานซ่อมแซมสินทรัพย์	24.65	29.30
ค่าหนังสือห้องสมุด	0.53	0.50
ค่าเครื่องเขียนแบบพิมพ์	7.27	8.49
ค่าวัสดุไฟฟ้าและวิทยุ	0.32	0.37

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร (ต่อ)

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
ค่าไฟฟ้า	50.97	45.36
ค่ารับรอง	1.74	1.18
ค่าเช่าที่ดิน	51.92	52.18
ค่าธรรมเนียมต่างๆ	5.09	7.48
ค่าธรรมเนียมสอบบัญชี	1.05	0.97
ค่าธรรมเนียมซื้อเงินตราต่างประเทศล่วงหน้า	0.27	0.07
เงินรางวัล	2.94	5.48
ค่าชักฟอก	0.03	0.04
วัสดุเครื่องแต่งกาย	1.73	1.70
วัสดุการช่าง	0.04	0.02
ค่าน้ำประปา	2.38	2.35
วัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	1.58	2.86
ค่าวัสดุงานบ้าน	1.38	1.22
วัสดุคอมพิวเตอร์	2.58	1.22
ค่าภาษีโรงเรือนและที่ดิน	4.62	4.60
ค่าจ้างเหมาบริการ	48.82	47.00
ค่ารถรับ-ส่งพนักงาน	7.57	7.05
ค่าใช้จ่ายการกุศล	6.36	8.52
ค่าใช้จ่ายโครงการใช้หนี้ใหญ่	2.24	0.29
ค่าเช่าสินทรัพย์	13.30	11.34
ค่าใช้จ่ายรับรองการถ่ายทอดจากต่างประเทศ	6.35	2.96
ค่าใช้จ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่	30.37	23.60
อุปกรณ์การผลิตเพื่อการวิจัย	28.80	23.24
ค่าใช้จ่ายในการตรวจวิเคราะห์เพื่อการวิจัย	7.63	13.19
ค่าใช้จ่ายทรัพย์สินที่ราคาไม่เกิน 30,000.- บาท	0.20	0.28
ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์	88.22	91.44
ค่าตัดจำหน่ายซอฟต์แวร์	3.69	3.58
ค่าใช้จ่ายกองทุนสนับสนุนการวิจัยฯ	18.09	9.49
รวมค่าใช้จ่ายสำนักงาน	482.38	468.69
รวมค่าใช้จ่ายในการบริหาร	1,294.48	1,284.33

	หน่วย : ล้านบาท	
	2558	2557
ค่าโครงการวิจัย	17.05	5.59
ค่าเบี้ยประชุม	0.38	0.33
ค่ารับรอง	0.07	0.03
ค่าตรวจสอบบัญชี	0.02	0.02
ค่าพิจารณาโครงการวิจัย	0.11	0.01
ค่าใช้จ่ายการประชุมสัมมนา	0.32	0.21
ค่าตอบแทน	-	3.30
ค่าใช้จ่ายเดินทาง	0.14	-
รวม	18.09	9.49

5.20 เงินสนับสนุนการพัฒนาและบริการวิชาการ

เงินสนับสนุนการพัฒนาและบริการวิชาการ 242.91 ล้านบาท และ 222.31 ล้านบาท ในปี 2558 และ 2557 ตามลำดับ เป็นไปตามนโยบายการดำเนินงานขององค์การเภสัชกรรม โดยจ่ายให้เพื่อสนับสนุนด้านสวัสดิการและการพัฒนาด้านต่าง ๆ แก่ภาครัฐที่ส่งซื้อยาและเวชภัณฑ์ได้ไม่เกินร้อยละ 5 ของยอดเงินที่ชำระแล้วในแต่ละปี (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ซึ่งเป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับองค์การเภสัชกรรมว่าด้วยเงินสนับสนุนกิจกรรมภาครัฐ พ.ศ. 2546 โดยได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักเกณฑ์การจ่าย และยกเลิกระเบียบองค์การเภสัชกรรมว่าด้วยการให้ส่วนลดและเงินสนับสนุนส่งเสริมการจำหน่าย พ.ศ. 2541 และ 2545

องค์การเภสัชกรรมมีความจำเป็นต้องจ่ายเงินสนับสนุนการพัฒนาและบริการวิชาการดังนี้

1. เงินที่ใช้ในการจัดซื้อยาและเวชภัณฑ์มีค่าใช้จ่ายของโรงพยาบาล/หน่วยงาน ในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ในปัจจุบันมาจากเงินเหมาจ่ายรายหัวที่สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) โอนเข้าบัญชี ของหน่วยงานในลักษณะของเงินบำรุง ดังนั้นเงื่อนไขในการจัดซื้อยาฯ ที่ต้องดำเนินการตามระเบียบสำนักนายฯ จึงเปลี่ยนไปในทางที่ไม่เอื้อประโยชน์ในด้านรายได้จากการมีสิทธิพิเศษขององค์การเภสัชกรรม
2. เพื่อการสนับสนุนกิจกรรมต่อลูกค้าจะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานและสาธารณะซึ่งขณะนี้บริษัทเอกชนก็ได้ดำเนินการเป็นปกติ และเพื่อไม่ให้เป็นการเสียเปรียบต่อการแข่งขัน
3. เพื่อเป็นการสร้างแรงจูงใจให้ลูกค้าชำระหนี้เร็วขึ้น

อัตรากำลัง Manpower

หน่วยงาน Organization	พนักงาน Staff	ลูกจ้าง Permanent	รวม Total
ผู้อำนวยการ / Supervision of the Director	30	10	40
สำนักตรวจสอบภายใน / Internal Audit Office	13	-	13
สำนักผู้อำนวยการ / Office of the Managing Director	126	14	140
สำนักบริหารยุทธศาสตร์ / Office of Strategy Management	18	-	18
ฝ่ายทรัพยากรบุคคล / Human Resources Department	60	3	63
ฝ่ายบัญชีและการเงิน / Finance and Accounting Department	80	1	81
ฝ่ายผลิตยา / Pharmaceutical Production Department	400	368	768
โรงงานผลิตยารังสิต 1 / Rangsit Pharmaceutical Production Plant 1	109	122	231
โรงงานผลิตยาปฏิชีวนะกลุ่มเบตา-แลคแตม / Beta-lactam Antibiotics Plant	32	23	55
ฝ่ายชีววัตถุ / Biological Product Department	153	17	170
ฝ่ายเภสัชเคมีภัณฑ์ / Chemicals Department	74	8	82
ฝ่ายเทคโนโลยีและวิศวกรรม / Engineering and Technology Department	139	43	182
ฝ่ายการตลาดและการขาย / Marketing and Sale Department	181	39	220
ฝ่ายบริหารพัสดุและผลิตภัณฑ์ / Package and Product Management Department	314	157	471
ฝ่ายประกันคุณภาพ / Quality Assurance Department	205	21	226
การประกันคุณภาพ โรงงานผลิตยารังสิต 1 / Quality Assurance Rangsit Pharmaceutical Production Plant 1	70	1	71
สถาบันวิจัยและพัฒนา / Research and Development Institute	124	19	143
รวม / Total	2,128	846	2,974

จำแนกตามวุฒิการศึกษา / Categorized by Education Background

วุฒิการศึกษา Education Background	พนักงาน Staff	ลูกจ้าง Permanent	รวม Total
ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาชีพ / Under-Diploma	917	684	1601
ประกาศนียบัตรวิชาชีพ / Vocational-Diploma	270	103	373
อนุปริญญา / Diploma	130	25	155
ปริญญาตรี / Bachelor's Degree	634	33	667
ปริญญาโท / Master's Degree	144	1	145
ปริญญาเอก / Doctorate	33	-	33
รวม / Total	2,128	846	2,974



ACCESS
& SAVE



องค์การเภสัชกรรม
75/1 ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทร. 0 2203 8000
โทรสาร 0 2354 8780

The Government Pharmaceutical Organization
75/1 Rama VI Road, Ratchathewi, Bangkok 10400 Thailand
Tel. (66) 2203 8000
Fax : (66) 2354 8780

Call Center 1648

www.gpo.or.th