

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน ปัจจัยด้านองค์กรและ
ความสัมพันธ์ระหว่างการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม โรงพยาบาลของเภสัชกร
โรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2 และศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน ปัจจัย
ด้านองค์กรกับการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม โรงพยาบาล และศึกษาปัญหา อุปสรรค¹
ข้อเสนอแนะของเภสัชกร โรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2 ต่อการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพ
เภสัชกรรม โรงพยาบาล โดยรวบรวมข้อมูลจากการตอบแบบสอบถามของเภสัชกร โรงพยาบาลใน
เขตตรวจราชการที่ 2 ระหว่างวันที่ 1-30 เมษายน 2550 ดำเนินการส่งแบบสอบถามโดยส่ง²
แบบสอบถามทางไปรษณีย์ และบางส่วนนำส่งด้วยตนเอง จำนวนแบบสอบถามที่ได้รับกลับคืน³
จำนวน 210 ฉบับ จากจำนวน 291 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 72.16 ข้อมูลที่ได้นำมาวิเคราะห์ในรูปตาราง
ประกอบการบรรยาย ดังนี้

ผลการศึกษา

1. ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับลักษณะส่วนบุคคล ปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน ปัจจัยด้านองค์กร และ
การปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม โรงพยาบาลของเภสัชกร โรงพยาบาลในเขตตรวจ
ราชการที่ 2

- 1.1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับบุคคลที่ทำการศึกษา
- 1.2 ปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน ได้แก่ ปัจจัยส่วนบุคคล การรับรู้บทบาทหน้าที่
ความพึงพอใจในการทำงาน และแรงจูงใจในการทำงาน
- 1.3 ปัจจัยด้านองค์กร ได้แก่ การรับรู้ภาวะผู้นำของผู้บังคับบัญชา ระบบ
สนับสนุนขององค์กร

1.4 การปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม โรงพยาบาลของเภสัชกร
โรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2

2. วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงานและปัจจัยด้านองค์กรกับการ
ปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม โรงพยาบาลของเภสัชกร โรงพยาบาลในเขตตรวจราชการ
ที่ 2

1. ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน ปัจจัยด้านองค์กรและการปฏิบัติตาม มาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาลของเภสัชกรโรงพยาบาล ในเขตตรวจราชการที่ 2

1.1 ข้อมูลปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน

ปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน ได้แก่ ปัจจัยลักษณะส่วนบุคคล การรับรู้บทบาทหน้าที่ ความพึงพอใจในงาน และแรงจูงใจในการทำงาน

1.1.1 ข้อมูลปัจจัยลักษณะส่วนบุคคล

ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละของเภสัชกร โรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2

ลักษณะส่วนบุคคล	จำนวน (N=210)	ร้อยละ
<u>เพศ</u>		
ชาย	47	22.4
หญิง	163	77.6
<u>อายุ (ปี)</u>	X =31.12 SD=5.02 Min=24 Max=51	
21-30	112	53.3
31-40	85	40.5
41-50	11	5.2
51-60	2	1.0
<u>วุฒิการศึกษา</u>		
ปริญญาตรี	165	78.6
ปริญญาโท	44	21.0
ปริญญาเอก	1	0.5
<u>ประเภทโรงพยาบาล</u>		
โรงพยาบาลชุมชน	104	49.5
โรงพยาบาลทั่วไป	60	28.6
โรงพยาบาลศูนย์	46	21.9

ตารางที่ 4.1(ต่อ)

ลักษณะส่วนบุคคล	จำนวน (N=210)	ร้อยละ
<u>อายุราชการ (ปี) $\bar{X} = 7.85$ SD=4.77 Min=1 Max=25</u>		
0-5	83	39.5
6-10	85	40.5
11-15	27	12.9
16-20	11	5.2
21-25	4	1.9
<u>งานที่รับผิดชอบ</u>		
หัวหน้ากลุ่มงาน	10	4.8
งานบริการผู้ป่วยนอกและผู้ป่วยใน	99	47.1
งานวิชาการ	10	4.8
งานคุ้มครองผู้บริโภค	4	1.9
งานเภสัชกรรมคลินิก	13	6.2
งานบริหารเวชภัณฑ์	23	11.0
รับผิดชอบงานตั้งแต่ 1 งานขึ้นไป	51	24.3
<u>อายุงานปัจจุบันที่รับผิดชอบ (ปี) $\bar{X} = 4$ SD=3 Min=0 Max=20</u>		
0-5	156	74.2
6-10	39	18.6
11-15	13	6.2
16-20	2	1.0

จากตารางที่ 4.1 พบร่วมกับ โรงพยาบาลเป็นเพศหญิง ร้อยละ 77.6 เพศชาย ร้อยละ 22.4 มีอายุระหว่าง 21-30 ปีมากที่สุดร้อยละ 53.3 ($\bar{X} = 31.12$, SD=5.02) ระดับการศึกษาปริญญาตรีมากที่สุดร้อยละ 78.6 ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลชุมชนมากที่สุดร้อยละ 49.5 รองลงมาเป็นโรงพยาบาลทั่วไปร้อยละ 28.6 และโรงพยาบาลศูนย์ร้อยละ 21.9 ตามลำดับ อายุราชการอยู่ระหว่าง 6-10 ปี มากที่สุดร้อยละ 40.5 ($\bar{X} = 7.85$, SD=4.77) งานที่รับผิดชอบเป็นงานบริการผู้ป่วยนอก

และผู้ป่วยในมากที่สุดร้อยละ 42.4 อายุงานปัจจุบันที่รับผิดชอบอยู่ระหว่าง 0-5 ปีมากที่สุดร้อยละ 74.6 ($\bar{X} = 4$, $SD = 3$)

1.1.2 ข้อมูลนัยนัยการรับรู้บทบาทหน้าที่

ตารางที่ 4.2 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการรับรู้บทบาทหน้าที่ ของกลุ่มศูนย์โรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2 ในแต่ละด้านรายชื่อ

ข้อคำถาม	\bar{X}	SD	การแปลผล
การรับรู้บทบาทหน้าที่	4.08	0.79	มาก
ด้านบริหาร			
ท่านมีส่วนร่วมแสดงความคิดเห็นในการประชุมของหน่วยงาน เมื่อมีการเปิดโอกาสให้แสดงความคิดเห็น	4.14	0.76	มาก
ท่านรับรู้นโยบายจากผู้บังคับบัญชาในการปฏิบัติงานเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์นโยบายของฝ่าย/กลุ่มงานของท่าน	4.13	0.70	มาก
ท่านมีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางการปฏิบัติงานให้บริการผู้ป่วยของฝ่าย/กลุ่มงานของท่าน	4.11	0.81	มาก
ท่านมีส่วนร่วมจัดทำแผนงานโครงการของฝ่าย/กลุ่มงานของท่าน	4.03	0.86	มาก
ด้านบริการ			
ท่านมีหน้าที่ให้คำปรึกษาแนะนำและให้ข้อมูลด้านยาแก่บุคลากรทางการแพทย์และผู้ป่วย	4.42	0.68	มาก
ท่านมีหน้าที่เฝ้าระวังและหาทางป้องกันการเกิดการแพ้ยาของผู้ป่วย	4.34	0.76	มาก
ท่านมีหน้าที่เฝ้าระวังอาการอันไม่พึงประสงค์จากยาและอันตรกิริยาของยาที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้ยาของผู้ป่วย	4.34	0.72	มาก

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

ข้อคำถาม	\bar{x}	SD	การแปลผล
การรับรู้บทบาทหน้าที่ (ต่อ)			
ด้านวิชาการ			
ท่านมีหน้าที่เข้ารับการอบรมเพื่อพัฒนาตนเอง	4.29	0.76	มาก
ท่านมีหน้าที่เผยแพร่ความรู้ด้านวิชาการแก่ประชาชน	3.88	0.86	มาก
โรงเรียนและหน่วยงานต่างๆ			
ท่านมีส่วนร่วมจัดอบรม/ พัฒนาบุคลากร/ จัดประชุมวิชาการ	3.74	0.92	มาก
ท่านมีหน้าที่ศึกษาวิจัยด้านวิชาการเพื่อพัฒนางานเกษตรกรรม	3.51	0.90	ปานกลาง

จากตารางที่ 4.2 แสดงให้เห็นว่า การรับรู้บทบาทหน้าที่ของเกษตรกรโรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2 โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 4.08$, SD = 0.79) เมื่อนำมาจำแนกรายข้อพบว่าการรับรู้บทบาทหน้าที่ให้คำปรึกษาแนะนำและให้ข้อมูลด้านยาแก่บุคลากรทางการแพทย์และผู้ป่วยมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\bar{x} = 4.42$, SD = 0.68) และการรับรู้บทบาทหน้าที่ศึกษาวิจัยด้านวิชาการเพื่อพัฒนางานเกษตรกรรมมีค่าเฉลี่ยต่ำที่สุด ($\bar{x} = 3.51$, SD = 0.90)

1.1.3 ข้อมูลปัจจัยความพึงพอใจในงาน

ตารางที่ 4.3 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนความพึงพอใจในงานของเภสัชกรโรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2 ในแต่ละด้านรายข้อ

ข้อคำถาม	\bar{X}	SD	การแปลผล
ความพึงพอใจในงาน	3.96	0.70	มาก
ท่านได้มีโอกาสศึกษา อบรม ดูงานตามความเหมาะสมสมของงานที่ปฏิบัติ	3.99	0.75	มาก
ท่านได้รับความร่วมมือจากผู้ร่วมงานในการปฏิบัติงานให้ดำเน็จดุล่วง	3.97	0.71	มาก
ท่านสามารถจัดการปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในการปฏิบัติงานได้	3.95	0.65	มาก
งานเภสัชกรรม โรงพยาบาล มีความเหมาะสมกับพื้นฐานความรู้ของท่าน	3.93	0.69	มาก

จากตารางที่ 4.3 แสดงให้เห็นว่า ความพึงพอใจในงานของเภสัชกร โรงพยาบาลในเขต ตรวจราชการที่ 2 โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.96$, $SD = 0.70$) ทุกข้อ เมื่อนำมาจำแนกรายข้อ พบว่าความพึงพอใจที่ได้มีโอกาสศึกษา อบรม ดูงานตามความเหมาะสมของงานที่ปฏิบัติมีค่าเฉลี่ย สูงสุด ($\bar{X} = 3.99$, $SD = 0.75$) และความพึงพอใจในงานเภสัชกรรม โรงพยาบาล มีความเหมาะสม กับพื้นฐานความรู้ของท่านมีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ($\bar{X} = 3.96$, $SD = 0.70$)

1.1.4 ข้อมูลปัจจัยแรงจูงใจในการทำงาน

ตารางที่ 4.4 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนแรงจูงใจในการทำงานของเภสัชกร โรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2 ในแต่ละด้านรายข้อ

ข้อคำถาม	\bar{X}	SD	การแปลผล
แรงจูงใจในการทำงาน	3.68	0.82	มาก
งานเภสัชกรรมโรงพยาบาลเป็นงานที่น่าสนใจและท้าทาย	3.80	0.81	มาก
ความสามารถของท่าน			
ผู้บังคับบัญชาของท่านบริหารงานด้วยความยุติธรรม	3.78	0.81	มาก
ท่านได้รับคำชี้แจงจากผลงานที่ท่านได้ปฏิบัติ	3.67	0.79	ปานกลาง
ท่านได้รับการเลื่อนขั้นเงินเดือน หรือเลื่อนตำแหน่งสูงขึ้น	3.65	0.81	ปานกลาง
จากผลการปฏิบัติงานของท่าน			
ท่านได้รับค่าตอบแทนสมเหตุสมผลกับผลงานที่ทำ	3.51	0.86	ปานกลาง

จากตารางที่ 4.4 แรงจูงใจในการทำงานของเภสัชกร โรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2 โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.68$, SD = 0.82) เมื่อนำมาจำแนกรายข้อพบว่าแรงจูงใจในการทำงานเนื่องจากงานเภสัชกรรมโรงพยาบาล เป็นงานที่น่าสนใจและท้าทายความสามารถ มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\bar{X} = 3.80$, SD = 0.81) และพบว่าแรงจูงใจเนื่องจากได้รับคำชี้แจงจากผลงานที่ได้ปฏิบัติ ($\bar{X} = 3.67$, SD = 0.79) แรงจูงใจเนื่องจากได้รับการเลื่อนขั้นเงินเดือนหรือเลื่อนตำแหน่งสูงขึ้น จากผลการปฏิบัติงาน ($\bar{X} = 3.65$, SD = 0.81) และแรงจูงใจเนื่องจากได้รับค่าตอบแทนสมเหตุผล กับงานที่ทำ ($\bar{X} = 3.51$, SD = 0.86) มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง

จากตารางที่ 4.2 – 4.4 พบว่าปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน ได้แก่ การรับรู้บทบาทหน้าที่ ความพึงพอใจในการทำงาน และแรงจูงใจในการทำงาน มีคะแนนเฉลี่ยรวมทุกหัวข้อ อยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.96$, SD = 0.78) โดยการรับรู้บทบาทหน้าที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงที่สุด ($\bar{X} = 4.08$, SD = 0.79) ความพึงพอใจในงานมีคะแนนเฉลี่ยรองลงมา ($\bar{X} = 3.96$, SD = 0.70) และแรงจูงใจในการทำงาน มีคะแนนเฉลี่ยต่ำที่สุด ($\bar{X} = 3.68$, SD = 0.82)

1.2 ข้อมูลปัจจัยด้านองค์กร

ปัจจัยด้านการบริหารจัดการองค์กร ได้แก่ ภาวะผู้นำของผู้บังคับบัญชา การบริหารจัดการองค์กร อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวกของเกสต์กรุํม โรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2

1.2.1 การรับรู้ภาวะผู้นำของผู้บังคับบัญชา

ตารางที่ 4.5 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการแปลผลของภาวะผู้นำของผู้บังคับบัญชา ของหน่วยงานเกสต์กรุํม โรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2 รายข้อ

ข้อคำถาม	\bar{X}	SD	การแปลผล
การรับรู้ภาวะผู้นำของผู้บังคับบัญชา	4.18	0.09	มาก
หน่วยงานของท่านมีนโยบายและสนับสนุนการปฏิบัติตาม มาตรฐานวิชาชีพเกสต์กรุํม โรงพยาบาล	4.26	0.67	มาก
โรงพยาบาลของท่านมีนโยบายเกี่ยวกับการนำมาตรฐาน เกสต์กรุํม โรงพยาบาลมาใช้เป็นแนวทางในการ ปฏิบัติงาน	4.19	0.69	มาก
หน่วยงานของท่านมีการกำหนดเป้าหมาย แนวทางและ วิธีการปฏิบัติงานตามมาตรฐานวิชาชีพเกสต์กรุํม โรงพยาบาล	4.08	0.72	มาก

จากตารางที่ 4.5 แสดงให้เห็นว่า การรับรู้ภาวะผู้นำของผู้บังคับบัญชาของหน่วยงาน เกสต์กรุํม โรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2 โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 4.18, SD = 0.09$) ทุกข้อ เมื่อนำมาจำแนกรายข้อพบว่าผู้บังคับบัญชา มีนโยบายและสนับสนุนการปฏิบัติตาม มาตรฐานวิชาชีพเกสต์กรุํม โรงพยาบาล มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\bar{X} = 4.26, SD = 0.67$) และ ผู้บังคับบัญชา มีการกำหนดเป้าหมาย แนวทางและวิธีการปฏิบัติงานตามมาตรฐานวิชาชีพเกสต์กรุํม โรงพยาบาล มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ($\bar{X} = 4.08, SD = 0.72$)

1.2.2 การบริหารจัดการองค์กร

ตารางที่ 4.6 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการแปรผลของการบริหารจัดการองค์กร หน่วยงานเภสัชกรรมโรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2 รายชื่อ

ข้อความ	\bar{X}	SD	การแปล ผล
การบริหารจัดการองค์กร	3.61	0.28	ปานกลาง
หน่วยงานของท่านได้รับการนิเทศงานจากหน่วยงานภายนอก องค์กรเป็นระยะ	3.78	0.75	มาก
หน่วยงานของท่านมีการจัดประชุมชี้แจงให้ท่านเข้าใจเกี่ยวกับ การปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม โรงพยาบาล	3.84	0.76	มาก
หน่วยงานของท่านมีการควบคุมประสิทธิภาพในการทำงาน ด้วยการประเมินผลงานเปรียบเทียบกับเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้	3.61	0.77	ปานกลาง
หน่วยงานของท่านมีบุคลากรช่วยงานเภสัชกรรมเพียงพอในการ บริหารจัดการงานเภสัชกรรม	3.21	1.03	ปานกลาง

จากตารางที่ 4.6 แสดงให้เห็นว่า การบริหารจัดการองค์กรของหน่วยงานเภสัชกรรม โรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2 โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.61$, $SD = 0.28$) เมื่อ นำมาจำแนกรายข้อพบว่า ในบางหัวข้อมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก ได้แก่ หน่วยงานได้รับการนิเทศงานจากหน่วยงานภายนอกเป็นระยะมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\bar{X} = 3.78$, $SD = 0.75$) และหน่วยงานมีการจัดประชุมชี้แจงให้เข้าใจเกี่ยวกับการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม โรงพยาบาล ($\bar{X} = 3.84$, $SD = 0.76$) นอกจากนี้ยังพบว่า หน่วยงานมีบุคลากรช่วยงานเภสัชกรรมเพียงพอในการบริหารงานเภสัชกรรมมีคะแนนเฉลี่ยต่ำที่สุด ($\bar{X} = 3.21$, $SD = 1.03$)

1.2.3 อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวก

ตารางที่ 4.7 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและการแปลผลของคะแนนอุปกรณ์ สถานที่ และ สิ่งอำนวยความสะดวกของหน่วยงานเกษตรกรรมโรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2

ข้อคำถาม	\bar{X}	SD	การแปลผล
อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวก	3.73	0.53	มาก
หน่วยงานของท่านมีการนำระบบคอมพิวเตอร์มาช่วยในงานเกษตรกรรม เช่น งานบริการเกษตรกรรม งานบริหาร เวชภัณฑ์ เป็นต้น	4.25	0.70	มาก
หน่วยงานของท่านได้รับจัดสรรงบประมาณ สำหรับจัดหา วัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือ ในการปฏิบัติงาน	3.73	0.72	มาก
หน่วยงานของท่านมีพื้นที่ อุปกรณ์ และวัสดุเพียงพอ เหมาะสมต่อการบริหารจัดการงานเกษตรกรรม	3.20	0.96	ปานกลาง

จากตารางที่ 4.7 อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวกของหน่วยงานเกษตรกรรม มีคะแนนเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 3.73$, SD = 0.53) และพบว่าหน่วยงานเกษตรกรรมมีการนำ ระบบคอมพิวเตอร์มาช่วยในงานเกษตรกรรมมีคะแนนเฉลี่ยสูงที่สุด ($\bar{X} = 4.25$, SD = 0.70) หน่วยงานเกษตรกรรมได้รับจัดสรรงบประมาณสำหรับจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และเครื่องมือในการ ปฏิบัติงานมีคะแนนเฉลี่ยรองลงมา ($\bar{X} = 3.73$, SD = 0.72) และหน่วยงานมีพื้นที่ อุปกรณ์ และ วัสดุเพียงพอเหมาะสมต่อการบริหารจัดการงานเกษตรกรรมมีคะแนนเฉลี่ยต่ำที่สุด ($\bar{X} = 3.20$, SD = 0.96)

จากตารางที่ 4.5 – 4.7 พบว่าปัจจัยการบริหารจัดการองค์การ ส่วนใหญ่มีค่าเฉลี่ยอยู่ใน ระดับมาก มีเพียง 3 ข้อ ที่มีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง ได้แก่ หน่วยงานมีการควบคุม ประสิทธิภาพในการทำงานด้วยการประเมินผลงานเปรียบเทียบกับเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้ หน่วยงานมีบุคลากรช่วยงานเกษตรกรรมเพียงพอในการบริหารจัดการงานเกษตรกรรม หน่วยงานมี พื้นที่ อุปกรณ์ และวัสดุเพียงพอ เหมาะสมต่อการบริหารจัดการงานเกษตรกรรม

1.3 ข้อมูลการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาล

ตารางที่ 4.8 คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพ
เภสัชกรรมโรงพยาบาล รวมทุกมาตรฐาน

การปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพ เภสัชกรรมโรงพยาบาล	\bar{x}	SD	ระดับการปฏิบัติ
มาตรฐานที่ 1 ภาวะความเป็นผู้นำและบริหาร จัดการงานเภสัชกรรม	4.08	0.49	ปฏิบัติมาก
มาตรฐานที่ 2 การบริการเภสัชสนเทศและการ ให้การศึกษาด้านยา	3.30	0.27	ปฏิบัติปานกลาง
มาตรฐานที่ 3 การส่งเสริมการใช้ยาอย่างสม เหตุผล	3.58	0.55	ปฏิบัติปานกลาง
มาตรฐานที่ 4 การกระจายและควบคุมยา	3.15	0.83	ปฏิบัติปานกลาง
มาตรฐานที่ 5 อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวก ความสะอาดและแหล่งข้อมูลทางยา	3.30	0.73	ปฏิบัติปานกลาง
มาตรฐานที่ 6 การศึกษาวิจัย	2.11	0.13	ปฏิบัติน้อย
รวมทุกมาตรฐาน	3.25	0.26	ปฏิบัติปานกลาง

จากตารางที่ 4.8 พบว่า การปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาลใน
มาตรฐานที่ 1 ภาวะความเป็นผู้นำและบริหารจัดการงานเภสัชกรรม มีระดับการปฏิบัติมาก
มาตรฐานที่ 2 การบริการเภสัชสนเทศและการให้การศึกษาด้านยา มาตรฐานที่ 3 การส่งเสริมการใช้
ยาอย่างสมเหตุผล มาตรฐานที่ 4 การกระจายและควบคุมยา และมาตรฐานที่ 5 อุปกรณ์ สถานที่ และ
สิ่งอำนวยความสะดวกความสะอาดและแหล่งข้อมูลทางยา ส่วนมาตรฐานที่มีระดับการปฏิบัติน้อย ได้แก่
มาตรฐานที่ 6 การศึกษาวิจัย

ตารางที่ 4.9 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการปฏิบัติตามมาตรฐานที่ 1
ภาวะ ความเป็นผู้นำและบริหารจัดการงานเภสัชกรรม

การปฏิบัติตามตามมาตรฐานวิชาชีพ		\bar{X}	SD	การแปลผล
เภสัชกรรมโรงพยาบาล				
มาตรฐานที่ 1 ภาวะความเป็นผู้นำและบริหารจัดการงาน เภสัชกรรม	4.08	0.49	ปฏิบัติตาม	
ท่าน药师และรักษาความลับของผู้ป่วยทั้งในระบบ ฐานข้อมูลและแนวทางการให้ข้อมูลแก่ผู้ป่วย	4.51	0.64	ปฏิบัติตาม	
ท่านปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องอย่าง เคร่งครัด	4.19	0.70	ปฏิบัติตาม	
ท่านมีส่วนร่วมในคณะกรรมการกำหนดนโยบายและวิธี ปฏิบัติในการใช้ยาและการให้บริการผู้ป่วย	3.54	1.08	ปฏิบัติปาน กลาง	

จากตารางที่ 4.9 พบร่วมกับการปฏิบัติตามตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาลของ
เภสัชกรในเขตตรวจราชการที่ 2 ในมาตรฐานที่ 1 ภาวะความเป็นผู้นำและบริหารจัดการงานเภสัช
กรรมมีการปฏิบัติในระดับมาก ($\bar{X} = 4.08$, SD = 0.49) โดยหัวข้อที่มีระดับการปฏิบัติตามที่สุดคือ
การ药师และรักษาความลับของผู้ป่วยทั้งในระบบฐานข้อมูลและแนวทางการให้ข้อมูลแก่ผู้ป่วย
($\bar{X} = 4.51$, SD = 0.64) ส่วนหัวข้อที่มีระดับการปฏิบัติปานกลาง ได้แก่ การมีส่วนร่วมใน
คณะกรรมการกำหนดนโยบายและวิธีปฏิบัติในการใช้ยาและการให้บริการผู้ป่วย

ตารางที่ 4.10 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการปฏิบัติตามมาตรฐานที่ 2
การบริการเภสัชสนเทศ และการให้การศึกษาด้านยา

การปฏิบัติตามตามมาตรฐานวิชาชีพ		\bar{X}	SD	การแปลผล
<u>มาตรฐานที่ 2 การบริการเภสัชสนเทศ และการให้การศึกษาด้านยา</u>		3.30	0.27	ปฏิบัติปานกลาง
ท่านให้บริการเภสัชสนเทศและข้อมูลข่าวสารด้านยาโดยทั่วไปหรือเฉพาะรายอย่างถูกต้องทันเวลา	3.70	0.81	ปฏิบัติมาก	
ท่านจัดทำหรือร่วมจัดทำข้อมูลยาที่เพิ่มหรือตัดออกจากคำรับของโรงพยาบาล	3.19	1.28	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านมีส่วนร่วมในการกิจกรรมการให้การศึกษาด้านยาแก่ผู้ป่วยในเชิงรุก	3.17	1.06	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารด้านยาแก่นักล่ากรในโรงพยาบาลอย่างต่อเนื่อง	3.14	1.03	ปฏิบัติปานกลาง	

จากตารางที่ 4.10 พบร่วมกับการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาลของเภสัชกรในเขตตรวจราชการที่ 2 ในมาตรฐานที่ 2 การบริการเภสัชสนเทศ และการให้การศึกษาด้านยา มีการปฏิบัติในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.30$, $SD = 0.27$) โดยหัวข้อที่มีระดับการปฏิบัติมากที่สุดคือ การให้บริการเภสัชสนเทศและข้อมูลข่าวสารด้านยาโดยทั่วไปหรือเฉพาะรายอย่างถูกต้องทันเวลา ($\bar{X} = 3.70$, $SD = 0.81$) มีระดับการปฏิบัติมาก

ตารางที่ 4.11 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการปฏิบัติตามมาตรฐานที่ 3
การส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล

การปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพ		\bar{X}	SD	การแปลผล
เกสัชกรรมโรงพยาบาล				
มาตรฐานที่ 3 การส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล	3.58	0.55	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านได้อ่านบททวนความหมายสมของคำสั่งก่อนการ จ่ายยาเมื่อแรกให้ผู้ป่วยใน	4.07	1.14	ปฏิบัติมาก	
ท่านติดตามความปลอดภัยจากการใช้ยาของผู้ป่วย เช่น การเฝ้าระวังอาการอันไม่พึงประสงค์จากการใช้ยา การ เฝ้าระวังอันตรารถริด เป็นต้น	4.00	0.97	ปฏิบัติมาก	
ท่านให้คำปรึกษาแนะนำและให้ข้อมูลด้านยาแก่ บุคลากรทางการแพทย์โดยวัวใจและเป็นลายลักษณ์ อักษร	3.85	0.90	ปฏิบัติมาก	
ท่านมีส่วนร่วมกำหนดหลักเกณฑ์ในการคัดเลือกยาที่ ชัดเจน เป็นที่ยอมรับ และดำเนินงานผ่านคณะกรรมการ เภสัชกรรมและการบำบัด	3.00	1.43	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านบททวนและประเมินการใช้ยาอย่างต่อเนื่องโดยร่วม ดำเนินการเป็นสหสาขาวิชาชีพ	2.97	1.21	ปฏิบัติปานกลาง	

จากตารางที่ 4.11 พบร่วมกันว่า การปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาลของ
เภสัชกร ในเขตตรวจราชการที่ 2 ในมาตรฐานที่ 3 การส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล มีการปฏิบัติ
ในระดับ ปานกลาง ($\bar{X} = 3.58$, $SD = 0.55$) หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงที่สุดคือ การได้อ่านบททวน
ความหมายสมของคำสั่งก่อนการจ่ายยาเมื่อแรกให้ผู้ป่วยใน ($\bar{X} = 4.07$, $SD = 1.14$) และหัวข้อที่มี
คะแนนเฉลี่ยต่ำที่สุด ได้แก่ การบททวนและประเมินการใช้ยาอย่างต่อเนื่องโดยร่วมดำเนินการ
เป็นสหสาขาวิชาชีพ ($\bar{X} = 2.97$, $SD = 1.21$)

ตารางที่ 4.12 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการปฏิบัติตามมาตรฐานที่ 4
การกระจายและการควบคุมยา

การปฏิบัติตามตามมาตรฐานวิชาชีพ		\bar{X}	SD	การแปลผล
มาตรฐานที่ 4 การกระจายและการควบคุมยา		3.15	0.83	ปฏิบัติปานกลาง
ท่านตรวจสอบความถูกต้องของยาและให้คำแนะนำ เกี่ยวกับการใช้ยาแก่ผู้ป่วย ก่อนส่งมอบให้ผู้ป่วย	4.55	0.95	ปฏิบัติมาก	
ท่านสามารถเห็นคำสั่งการใช้ยาของแพทย์โดยตรงก่อน การจ่ายยาให้ผู้ป่วย	4.51	0.91	ปฏิบัติมาก	
ท่านเก็บรักษาภายใต้สภาวะที่เหมาะสมตามหลัก วิชาการ	4.21	1.13	ปฏิบัติมาก	
ท่านประสานงานและร่วมมือกับบุคลากรอื่นกำหนดด นนโยบายและวิธีปฏิบัติในการป้องกันและรายงานความ คลาดเคลื่อนด้านยาที่ชัดเจน	3.68	1.09	ปฏิบัติมาก	
ท่านกำหนดหรือร่วมกำหนดวิธีการปฏิบัติในการเบิก จ่าย และเก็บรักษาติดต่อคุณพญายาสเปติดและ ยาควบคุมพิเศษ ที่เหมาะสมรักดูแล	3.41	1.50	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านมีส่วนร่วมกำหนดรายการและจำนวนยาสำรองบน หอผู้ป่วย และตรวจสอบยาสำรองบนหอผู้ป่วยอย่าง สม่ำเสมอ	3.34	1.45	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านมีส่วนร่วมกำหนดรายการยาฉุกเฉิน และบทบาท เภสัชกรในแผนอุบัติภัยต่างๆ ของโรงพยาบาล	3.12	1.47	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านทำการตรวจสอบจำนวนยาคงคลังทั้งหมดอย่างน้อย ปีละ 3 ครั้ง	2.77	1.62	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านมีวิธีการปฏิบัติที่เป็นลายลักษณ์อักษรในการเรียก คืนยาที่ถูกเรียกคืนจากบริษัทหรือถูกถอนทะเบียน	2.72	1.49	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านกำหนดหรือมีส่วนร่วมกำหนดหลักเกณฑ์ที่ชัดเจน ในการคัดเลือกยาจากบริษัทที่มีคุณภาพ	2.68	1.49	ปฏิบัติปานกลาง	

ตารางที่ 4.12 (ต่อ)

การปฏิบัติงานตามมาตรฐานวิชาชีพ		\bar{X}	SD	การแปลผล
มาตรฐานที่ 4 การกระจายและการควบคุมยา(ต่อ)				
ท่านกำหนดหรือร่วมกำหนดนโยบายและวิธีปฏิบัติเป็นลายลักษณ์อักษรในการควบคุม การเก็บรักษา เคลื่อนย้าย และการกำจัดยาด้านมะเร็งและยาอันตราย อื่นๆ	2.56	1.50	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านគุนคุกการป้องและการผสมยาสำรองในรูปแบบที่ไม่ใช่งาน่าย				
ท่านมีส่วนร่วมในการกำหนดนโยบายที่เป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อป้องกันการส่งเสริมการขายที่ไม่เหมาะสมของบริษัทฯหรือผู้แทนยา	2.23	1.38	ปฏิบัติน้อย	
ท่านเตรียมยาปราศจากเชื้อกายให้สภาวะแวดล้อมที่เหมาะสม	2.11	1.55	ปฏิบัติน้อย	

จากตารางที่ 4.12 พบว่าการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม โรงพยาบาลของเภสัชกรในเขตตรวจราชการที่ 2 ในมาตรฐานที่ 4 การกระจายและการควบคุมยา มีการปฏิบัติในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.15$, $SD = 0.83$) หัวข้อที่มีคะแนนเฉลี่ยสูงที่สุดคือ การตรวจสอบความถูกต้องของยาและให้คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้ยาแก่ผู้ป่วย ก่อนส่งมอบให้ผู้ป่วยการได้อ่านบททวนความเหมาะสมของคำสั่งก่อนการจ่ายยาเมื่อแรกให้ผู้ป่วยใน ($\bar{X} = 4.55$, $SD = 0.95$)

หัวข้อที่มีการปฏิบัติน้อย มีคะแนนเฉลี่ยต่ำที่สุด ได้แก่ การเตรียมยาปราศจากเชื้อกายให้สภาวะแวดล้อมที่เหมาะสม ($\bar{X} = 2.11$, $SD = 1.55$)

ตารางที่ 4.13 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการปฏิบัติตามมาตรฐานที่ 5 อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวกและแหล่งข้อมูลทางยา

การปฏิบัติตามตามมาตรฐานวิชาชีพ		\bar{X}	SD	การแปลผล
เกสัชกรรมโรงพยาบาล				
<u>มาตรฐานที่ 5 อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวกและแหล่งข้อมูลทางยา</u>	3.30	0.73	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านเก็บรักษาในสภาวะและสถานที่ ถูกต้องตามหลัก วิชาการ	4.22	0.92	ปฏิบัติมาก	
ท่านนำระบบคอมพิวเตอร์มาใช้ช่วยบันทึกข้อมูลต่างๆ เช่น ข้อมูลการใช้ยาของผู้ป่วย ระบบการจัดเก็บเงิน ระบบควบคุมยาคงคลัง	3.96	1.17	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านให้คำปรึกษาด้านยาแก่ผู้ป่วยนอก ในสถานที่ ที่เป็น สัดส่วน	3.42	1.24	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านให้การบริการตอบข้อมูลทางยา โดยมีสถานที่ เพียงพอในการให้บริการและแหล่งข้อมูลทางยาทันสมัย	3.24	1.11	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านเตรียมและบรรจุยาปราศจากเชื้อ และยาอื่นๆ ใน สถานที่ที่กำหนดไว้เป็นการเฉพาะ	2.73	1.60	ปฏิบัติปานกลาง	
ท่านมีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางปฏิบัติที่ชัดเจน เกี่ยวกับเครื่องมือที่ใช้ในการเตรียม อุปกรณ์ สถานที่ และการจัดการยาด้านมะเร็งและยาอันตรายอื่นๆ	2.39	1.46	ปฏิบัติปานกลาง	

จากตารางที่ 4.13 พบร่วมกันว่า การปฏิบัติตามตามมาตรฐานวิชาชีพ เกสัชกรรมโรงพยาบาล ของ เกสัชกร ในเขตตรวจราชการที่ 2 ในมาตรฐานที่ 5 อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวก และแหล่งข้อมูลทางยา มีการปฏิบัติในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.30$, $SD = 0.73$) หัวข้อที่มี คะแนนเฉลี่ยสูงที่สุดคือ การเก็บรักษาในสภาวะและสถานที่ ถูกต้องตามหลักวิชาการ ($\bar{X} = 4.22$, $SD = 0.92$)

หัวข้อที่มีการปฏิบัติน้อย มีคะแนนเฉลี่ยต่ำที่สุด ได้แก่ ท่านมีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางปฏิบัติที่ชัดเจนเกี่ยวกับเครื่องมือที่ใช้ในการเตรียม อุปกรณ์ สถานที่ และการจัดการยาด้านมะเร็งและยาอันตรายอื่นๆ ($\bar{X} = 2.39$, SD = 1.46)

ตารางที่ 4.14 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการปฏิบัติตามมาตรฐานที่ 6
การศึกษาวิจัย

การปฏิบัติตามตามมาตรฐานวิชาชีพ		\bar{x}	SD	การแปลผล
มาตรฐานที่ 6 การศึกษาวิจัย		2.11	0.13	ปฏิบัติน้อย
ท่านศึกษาวิจัยหรือมีส่วนร่วมในการศึกษาวิจัยด้าน				
การแพทย์และเภสัชกรรม	2.21	1.28	ปฏิบัติน้อย	
ท่านมีส่วนร่วมหรือเป็นกรรมการของคณะกรรมการ วิจัยทางคลินิกของโรงพยาบาล	2.02	1.33	ปฏิบัติน้อย	

จากตารางที่ 4.14 พบร่วมกับการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาลของเภสัชกรในเขตตรวจราชการที่ 2 ในมาตรฐานที่ 6 การศึกษาวิจัย มีการปฏิบัติในระดับน้อย ($\bar{X} = 2.11$, SD = 0.13) โดยในทั้ง 2 หัวข้อมีคะแนนเฉลี่ยต่ำ ได้แก่ การศึกษาวิจัยหรือมีส่วนร่วมในการศึกษาวิจัยด้านการแพทย์และเภสัชกรรม ($\bar{X} = 2.21$, SD = 1.28) และการมีส่วนร่วมหรือเป็นกรรมการของคณะกรรมการวิจัยทางคลินิกของโรงพยาบาล ($\bar{X} = 2.02$, SD = 1.33)

2. วิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงานและปัจจัยด้านองค์กรกับการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาลในเขตตรวจราชการที่ 2

2.1 การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงานต่อการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาล

ตารางที่ 4.15 ค่า “ไอสแควร์” แสดงความสัมพันธ์ของปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงานกับการปฏิบัติตาม มาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาล

ปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน	จำนวน (ร้อยละ)	ระดับการปฏิบัติตามมาตรฐาน (ร้อยละ)			χ^2	p
		น้อย	ปานกลาง	มาก		
ปัจจัยส่วนบุคคล					3.577	0.167
- เพศ (N=210)						
ชาย	47 (22.4)	13 (27.7)	29 (61.7)	5 (10.6)		
หญิง	163 (77.6)	35 (21.5)	97 (59.5)	31 (19.0)		

จากตารางที่ 4.15 ความสัมพันธ์ระหว่างเพศต่อการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาล พนบฯ เพศ ไม่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาล ($p=0.167$) ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05

ตารางที่ 4.16 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงานต่อการปฏิบัติตามมาตรฐาน
วิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาล

ปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน	สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r)	p	ระดับ ความสัมพันธ์ ของตัวแปร
ปัจจัยส่วนบุคคล			
- อายุ	0.690	0.319	-
- อายุงานปัจจุบัน	0.196*	0.040	ต่ำ
ที่รับผิดชอบ			
การรับรู้บทบาทหน้าที่	0.477*	0.000	ปานกลาง
ความพึงพอใจในงาน	0.379*	0.000	ค่อนข้างต่ำ
แรงจูงใจในการทำงาน	0.415*	0.000	ปานกลาง

* มีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.16 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน (ปัจจัยส่วนบุคคล) ได้แก่ อายุ และอายุงานปัจจุบัน ต่อการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม พบร่วมกับ ความสัมพันธ์กับการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาล อายุงานปัจจุบันที่รับผิดชอบมีความสัมพันธ์ทางบวกอยู่ที่ระดับ 0.196 โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ 0.196 มีระดับความสัมพันธ์ของตัวแปรในระดับต่ำ

ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน ได้แก่ การรับรู้บทบาทหน้าที่ ความพึงพอใจในงาน และแรงจูงใจในการทำงาน พบร่วมกับ การรับรู้บทบาทหน้าที่ มีความสัมพันธ์ทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ 0.477 มีระดับความสัมพันธ์ของตัวแปรในระดับปานกลาง ความพึงพอใจในงาน มีความสัมพันธ์ทางบวกอยู่ที่ระดับ 0.379 มีระดับความสัมพันธ์ของตัวแปรในระดับค่อนข้างต่ำ และแรงจูงใจในการทำงาน มีความสัมพันธ์ทางบวกอยู่ที่ระดับ 0.415 มีระดับความสัมพันธ์ของตัวแปรในระดับปานกลาง

ตารางที่ 4.17 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงานกับการปฏิบัติตามมาตรฐาน
วิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาล จำแนกตามมาตรฐาน

สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r)						
ปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน	มาตรฐานที่ 1	มาตรฐานที่ 2	มาตรฐานที่ 3	มาตรฐานที่ 4	มาตรฐานที่ 5	มาตรฐานที่ 6
อายุ	0.158*	0.001	-0.014	0.105	-0.009	0.062
อาชญาณปัจจุบันที่รับผิดชอบ	0.295*	0.192*	0.116	0.181*	-0.008	0.247*
การรับรู้บทบาทหน้าที่	0.583*	0.435*	0.575*	0.375*	0.256*	0.231*
ความเพิงพอใจในงาน	0.394*	0.319*	0.392*	0.311*	0.279*	0.153*
แรงจูงใจในการทำงาน	0.411*	0.358*	0.362*	0.345*	0.311*	0.276*

* มีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.17 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านผู้ปฏิบัติงาน ได้แก่ อายุ และอาชญาณปัจจุบัน ต่อการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม

พบว่า อายุมีความสัมพันธ์ทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 กับมาตรฐานที่ 1 โดยมีสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ 0.158 มีระดับความสัมพันธ์ของตัวแปรในระดับต่ำ และอายุไม่มีความสัมพันธ์กับมาตรฐานที่ 2, 4, 5 และ 6

อาชญาณที่รับผิดชอบมีความสัมพันธ์ทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 กับมาตรฐานที่ 1 มีสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ 0.295 มีระดับความสัมพันธ์ของตัวแปรในระดับค่อนข้างต่ำ และมีความสัมพันธ์ทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 กับมาตรฐานที่ 2 มีสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ 0.192 มีระดับความสัมพันธ์ของตัวแปรในระดับต่ำ และยังมีความสัมพันธ์ทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 กับมาตรฐานที่ 6 สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ 0.247 มีระดับความสัมพันธ์ของตัวแปรในระดับค่อนข้างต่ำ และอาชญาณไม่มีความสัมพันธ์กับมาตรฐานที่ 3 และ

การรับรู้บทบาทหน้าที่ ความพึงพอใจในงาน และแรงจูงใจในการทำงาน มีความสัมพันธ์ทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 กับมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม โรงพยาบาลทุกมาตรฐาน (ดังแสดงในตารางที่ 4.17)

2.2 การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านองค์กรกับการปฏิบัติตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาล

ตารางที่ 4.18 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่าง ปัจจัยด้านองค์การต่อการปฏิบัติตาม มาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาล

ปัจจัยการบริหารจัดการ	สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r)	p	ระดับ ความสัมพันธ์ของ ตัวแปร
การรับรู้ภาวะผู้นำของผู้บังคับบัญชา	0.281*	0.000	ค่อนข้างต่ำ
การบริหารจัดการ	0.453*	0.000	ปานกลาง
องค์การ			
อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวก	0.668*	0.000	ค่อนข้างสูง
สภาพ			
* มีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05			

ปัจจัยด้านองค์กร ประกอบด้วย การรับรู้ภาวะผู้นำของผู้บังคับบัญชา การบริหารจัดการองค์การ และ อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวก มีความสัมพันธ์ทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 โดยการรับรู้ภาวะผู้นำของผู้บังคับบัญชา มีสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ 0.281 ระดับความสัมพันธ์ของตัวแปรอยู่ในระดับค่อนข้างต่ำ การบริหารจัดการองค์การ มีสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ เท่ากับ 0.453 ระดับความสัมพันธ์ของตัวแปรอยู่ในระดับปานกลาง และ อุปกรณ์ สถานที่และสิ่งอำนวยความสะดวก มีสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ 0.668 ระดับความสัมพันธ์ของตัวแปรอยู่ในระดับค่อนข้างสูง

ตารางที่ 4.19 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านองค์กรกับการปฏิบัติตามมาตรฐาน
วิชาชีพเภสัชกรรม โรงพยาบาล รายมาตรฐาน

องค์กร	สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r)					
	มาตรฐานที่ 1	มาตรฐานที่ 2	มาตรฐานที่ 3	มาตรฐานที่ 4	มาตรฐานที่ 5	มาตรฐานที่ 6
ภาวะผู้นำของผู้บังคับบัญชา	0.385*	0.266*	0.316*	0.231*	0.240*	0.173*
การบริหาร	0.426*	0.330*	0.408*	0.433*	0.311*	0.218*
จัดการองค์การ						
อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวก	0.428*	0.974*	0.660*	0.523*	0.489*	0.510*
ความสะอาด						
* มีนัยสำคัญที่ระดับ 0.05						

จากตารางที่ 4.19 พบร่วมภาวะผู้นำของผู้บังคับบัญชา การบริหารจัดการองค์การและอุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวกมีความสัมพันธ์ทางบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 กับมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม โรงพยาบาลทุกมาตรฐาน และยังพบว่า อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวกมีความสัมพันธ์ทางบวกในระดับค่อนข้างสูง กับ มาตรฐานที่ 3 การส่งเสริมการใช้ยาอย่างสมเหตุผล โดยมีสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ 0.660 และ อุปกรณ์ สถานที่ และสิ่งอำนวยความสะดวกมีความสัมพันธ์ทางบวกในระดับสูงมาก กับมาตรฐานที่ 2 การบริการเภสัชสนเทศและการให้การศึกษาด้านยา โดยมีสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เท่ากับ 0.974

3. ข้อสรุปที่ได้จากการแสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาล

ข้อมูลปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะที่ได้จากการศึกษา มีดังนี้

3.1 มาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม โรงพยาบาล ขั้นต่ำการนิเทศงานและกำกับงานเป็นระยะ

3.2 ในส่วนของ โรงพยาบาลชุมชน มีงานคุ้มครองผู้บริโภคที่เพิ่มเติมจากโรงพยาบาลทั่วไป และโรงพยาบาลศูนย์ ทำให้ภาระงานเพิ่มขึ้น ส่งผลต่อการพัฒนางานส่วนอื่นให้เป็นไปตาม มาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรมเป็นไปได้ช้า

3.3 ความมีการกำหนดมาตรฐานเกี่ยวกับงานคุ้มครองผู้บริโภคและงานแพทบีแพน ไทย เพิ่มเติม

3.4 ขาดองค์กรที่เป็นแกนนำในการพัฒนางานให้เป็นไปตามมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม โรงพยาบาล

3.5 งานบางส่วนในมาตรฐานที่ 4 และ มาตรฐานที่ 5 ไม่มีการปฏิบัติงานนั้นๆ ใน โรงพยาบาลชุมชน ควรมีการทบทวนเนื้อหาหรือแยกมาตรฐานวิชาชีพเภสัชกรรม โรงพยาบาลตาม ประเภทของโรงพยาบาล