

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงบรรยาย (Descriptive Research) เรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วย กับการให้บริการผู้ป่วยใน ตามการรายงานของพยาบาลประจำการ โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ

1. ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลของพยาบาลประจำการ และการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยกับการให้บริการผู้ป่วยใน ตามการรายงานของพยาบาลประจำการ โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร
2. ศึกษาปัจจัยที่เป็นตัวทำนายการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร

โดยมีสมมติฐานการวิจัย ดังนี้

1. ปัจจัยส่วนบุคคลของพยาบาลประจำการด้านอายุ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร
2. ปัจจัยส่วนบุคคลของพยาบาลประจำการด้านระดับการศึกษา มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร
3. ปัจจัยส่วนบุคคลของพยาบาลประจำการด้านสถานภาพสมรส มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร
4. ปัจจัยส่วนบุคคลของพยาบาลประจำการด้านระยะเวลาที่ปฏิบัติงานในวิชาชีพพยาบาล มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร
5. ปัจจัยส่วนบุคคลของพยาบาลประจำการด้านรายได้ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร
6. การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านความกระฉับในบทบาท มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร
7. การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านความสอดคล้องในบทบาท มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร
8. การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการรับรู้ต่อการควบคุมตนเอง มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร

9. การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการทำงานเป็นทีม มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร

10. การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการจัดบุคลากร ให้เหมาะสมกับงาน มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร

11. การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับงาน มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร

12. การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านระบบการนิเทศความคุ้มงานที่เหมาะสม มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร

13. ตัวแปรปัจจัยส่วนบุคคลของพยาบาลประจำการและการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วย สามารถพยากรณ์การให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ เป็นพยาบาลประจำการที่ปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยของโรงพยาบาลรัฐ เขตกรุงเทพมหานคร ทั้ง 5 สังกัด จำนวน 480 คน ซึ่งได้มาจากการสุ่มตัวอย่างแบบ隨機抽樣

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล เป็นแบบสอบถามจำนวน 1 ฉบับ แบ่งเป็น 3 ตอน ตอนที่ 1 เป็นคำถามเกี่ยวกับปัจจัยส่วนบุคคลของพยาบาลประจำการ ส่วนตอนที่ 2 และตอนที่ 3 เป็นคำถามเกี่ยวกับการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยและการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร ลักษณะของข้อคำถามเป็นแบบประเมินค่า 7 ระดับ ได้ตรวจสอบความตรงตามเนื้อหาของแบบสอบถามโดยผู้ทรงคุณวุฒิทางด้านการบริหารการพยาบาล จำนวน 9 ท่าน ทดสอบความเที่ยงของแบบสอบถามโดยนำไปทดลองใช้กับพยาบาลประจำการซึ่งมีคุณสมบัติคล้ายคลึงกับกลุ่มตัวอย่างที่จะทำการศึกษาจำนวน 30 คน นำคะแนนที่ได้ไปวิเคราะห์ขอคำานเป็นรายชื่อ และหาค่าความเที่ยงของแบบสอบถามโดยใช้สูตรสัมประสิทธิ์แอลฟารอนบาก (Cronbach's alpha coefficient) ได้ค่าความเที่ยงของแบบสอบถามการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยและการให้บริการผู้ป่วยในเท่ากับ .79 และ .94 ตามลำดับ

การเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยประสานงานกับกลุ่มงานการพยาบาลของแต่ละ โรงพยาบาล ให้เป็นผู้จัดเก็บข้อมูลกับพยาบาลประจำการในแต่ละแผนก ทุกหอผู้ป่วย ตามทะเบียนกลุ่มตัวอย่างที่ผู้วิจัยได้จัดทำ โดยให้เวลาในการตอบแบบสอบถามนาน 2 สัปดาห์ ได้รับแบบสอบถามกลับคืนครบ 480 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 100

การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ ใช้คอมพิวเตอร์โปรแกรมสำเร็จชูป SPSS/PC+ คำนวณหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบคราร์เมอร์ (Cramer's V) วิเคราะห์การลดดอษพหุคุณแบบเพิ่มตัวแปรเป็นขั้นตอน (Stepwise multiple regression analysis) และสร้างสมการท่านายการให้ผู้ป่วยใน โรงพยาบาลกรุงเทพมหานคร

ส่วนผลการวิจัย

1. ค่าเฉลี่ยและระดับการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วย และการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลกรุงเทพมหานคร พนวฯ

1.1 การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยโดยรวม อยู่ในระดับค่อนข้างสูง ($\bar{X} = 4.75$) เมื่อพิจารณารายด้าน พนวฯ การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการทำงาน เป็นที่นิมีค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\bar{X} = 5.68$) ซึ่งอยู่ในระดับสูง รองลงมา คือการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการจัดบุคลากรให้เหมาะสมกับงาน ($\bar{X} = 5.16$) อยู่ในระดับค่อนข้างสูง และการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วย ที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านระบบการนิเทศควบคุมงานที่เหมาะสม ($\bar{X} = 3.75$) ซึ่งอยู่ในระดับปานกลาง

1.2 การให้บริการผู้ป่วยในโดยรวม อยู่ในระดับค่อนข้างสูง ($\bar{X} = 5.15$) เมื่อพิจารณารายด้าน พนวฯ การให้บริการผู้ป่วยในด้านบริการรักษาพยาบาล มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ($\bar{X} = 5.63$) ซึ่งอยู่ในระดับสูง รองลงมา คือการให้บริการผู้ป่วยในด้านราคาการวิชาพยาบาล ($\bar{X} = 5.55$) อยู่ในระดับสูง และการให้บริการผู้ป่วยใน ที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด คือการให้บริการผู้ป่วยในด้านการให้ความรู้และการติดต่อสื่อสาร ($\bar{X} = 4.17$) ซึ่งอยู่ในระดับปานกลาง

2. ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วย กับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลกรุงเทพมหานคร ได้ข้อกันพนดตามสมนติฐาน ดังนี้

2.1 ด้านปัจจัยส่วนบุคคล พนวฯ ปัจจัยส่วนบุคคลของพยาบาลประจำการทุกด้าน ได้แก่ ด้านอาชีวะ ระดับการศึกษา สถานภาพสมรส ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานในวิชาชีพพยาบาล และ รายได้ ไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลกรุงเทพมหานคร ซึ่งไม่เป็นไปตามสมนติฐาน ข้อที่ 1-5

2.2 ด้านการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วย กับการให้บริการผู้ป่วยใน พนวฯ การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยโดยรวม มีความสัมพันธ์ทางบวกระดับปานกลางกับการให้บริการผู้ป่วยใน ($r = .3802$) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และเมื่อพิจารณารายด้าน พนวฯ การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการจัดบุคลากรให้เหมาะสมกับ

งาน ด้านการทำงานเป็นทีม และด้านการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับงาน มีความสัมพันธ์ทางบวกในระดับปานกลางกับการให้บริการผู้ป่วยใน ($r = .4531, .4306$ และ $.3386$ ตามลำดับ) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ $.05$ ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 10 ข้อที่ 9 และข้อที่ 11 และการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านระบบการนิเทศควบคุมงานที่เหมาะสม และด้านการรับรู้ด้วยกระบวนการคุณภาพเอง มีความสัมพันธ์ทางบวกในระดับต่ำกับการให้บริการผู้ป่วยใน ($r = .1862$ และ $.1205$ ตามลำดับ) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ $.05$ ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 12 และข้อที่ 8 ส่วนการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านความกระตือรือร้นในการทำงาน แต่ด้านความต้องการด้านในนบทบาท ไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยใน ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 6 และข้อที่ 7

3. การวิเคราะห์การลดcostของพนักงานและสถานพัฒนาพนักงาน ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลและการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วย กับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐกรุงเทพมหานคร พบว่า

ตัวแปรปัจจัยส่วนบุคคลและการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วย ที่สามารถร่วมกันทำนายการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร ได้มี 4 ตัวแปร จากตัวแปรที่นำมาศึกษาทั้งหมด 12 ตัวแปร ซึ่งร่วมกันทำนายได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ $.05$ คือ การจัดบุคลากรให้เหมาะสมกับงาน การทำงานเป็นทีม การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับงาน และสถานภาพสมรสหม้าย/ห嫣/แยก โดยสามารถทำนายความแปรปรวนของการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐกรุงเทพมหานคร ได้ร้อยละ 29.16 ($R^2 = .2916$) ซึ่งตอบสนองสมมติฐานข้อที่ 13 จำนวน 4 ตัวแปร

โดยมีการจัดบุคลากรให้เหมาะสมกับงาน เป็นการที่สามารถทำนายการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร เป็นอันดับแรก และรองลงมาคือ การทำงานเป็นทีม การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับงาน และสถานภาพสมรสหม้าย/ห嫣/แยกของพยาบาลประจำการ ตามลำดับ ดังนั้นจึงสร้างสมการทำนายการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร ในรูปคะแนนคิดและคะแนนมาตรฐานได้ ดังนี้

สมการในรูปคะแนนคิด คือ

$$\text{การให้บริการผู้ป่วยใน} = 2.6225 + .1975 \text{ การจัดบุคลากรให้เหมาะสมกับงาน} + .1821 \text{ การทำงานเป็นทีม} + .0782 \text{ การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับงาน} - .5011 \text{ สถานภาพสมรสหม้าย/ห嫣/แยก}$$

สมการในรูปแบบแนวโน้มทางฐานะ คือ

$$\text{การให้บริการผู้ป่วยใน} = .2718 \text{ การจัดบุคลากรให้เหมาะสมกับงาน} + .2471 \text{ การทำงานเป็นทีม} + .1676 \text{ การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับงาน} \\ - .0855 \text{ สถานภาพสมรรถนะด้วย/หยุด/แยก}$$

อภิปรายผลการวิจัย

การอภิปรายผลการวิจัย ปัจจัยที่สัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร จะนำเสนอเรียงตามลำดับวัตถุประสงค์ของการวิจัย โดยจะแยกการอภิปรายออกเป็น 2 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ความสัมพันธ์ระหว่างการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร กับตัวพยากรณ์

1.1 ปัจจัยส่วนบุคคล

1.1.1 อายุ

จากผลการวิจัยพบว่า อายุของพยาบาลประจำการไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยใน ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 1 ที่ว่า อายุของพยาบาลประจำการมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของ แจ่มจันทร์ คล้ายวงศ์ (2540) ที่พบว่า อายุไม่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลในเครือสหพัฒน์ ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการปัจจัยบัน្ត โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร กำลังอยู่ในระยะพัฒนาคุณภาพบริการของโรงพยาบาลให้เป็นโรงพยาบาลคุณภาพ โดยการนำเอาแนวคิดการจัดการคุณภาพโดยองค์รวม (TQM) หรือการพัฒนาคุณภาพอย่างต่อเนื่อง (CQI) ซึ่งเป็นระบบบริหารจัดการที่ให้ความสำคัญกับคุณภาพ ผู้นำในการให้ความสำคัญแก่ลูกค้าหรือผู้ใช้บริการ เน้นการบริหารกระบวนการ เพื่อให้เกิดการปรับปูนอย่างต่อเนื่อง โดยการมีส่วนร่วมของบุคลากรทุกคนทุกระดับ โดยมีเป้าหมายของการจัดการ คือ การสร้างความพึงพอใจให้เกิดแก่ลูกค้าหรือผู้ใช้บริการอย่างสมบูรณ์ (อนุวัฒน์ ศุภชุติกุล, 2536 ยังดีใน องอาจ วิชชาริ แฉะຄณะ, 2539) นอกจากนี้ โรงพยาบาลคุณภาพยังเน้นการให้ความสำคัญแก่บุคลากรและเน้นการพัฒนาบุคลากรทุกคน ทุกระดับอย่างสม่ำเสมอ (วีระพจน์ ลือประทิธิษฐกุล, 2540) ซึ่งส่งผลให้พยาบาลประจำการ ทุกคน ทุกกลุ่มอายุ สามารถให้บริการผู้ป่วยในได้ตามเกณฑ์คุณภาพบริการ โรงพยาบาลที่ผู้ป่วยในคาดหวังเท่าเทียมกัน

ด้วยเหตุผลดังกล่าวจึงส่งผลให้อาชญากรรมประจําการ
ผู้ป่วยใน

ไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการ

1.1.2 ระดับการศึกษา

จากการวิจัยพบว่า ระดับการศึกษาของพยาบาลประจําการ ไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยใน ซึ่งไม่เป็นไปตามสมนตรฐานข้อที่ 2 ที่ว่า ระดับการศึกษาของพยาบาลประจําการมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของ วรรษวิไล จันทรากา และคณะ (2523) ที่พบว่า ุณิการศึกษาของพยาบาลในประเทศไทย ไม่มีอิทธิพลต่อผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงาน และตรงกับผลการวิจัยของ ธีรพล คุปตานนท์ (2530) ที่พบว่า ุณิการศึกษาของพนักงานสถาบันสุนในสังกัดกองบัญชาการตำรวจนครบาล ไม่มีความสัมพันธ์กับสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติหน้าที่ ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการพัฒนาโรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร ให้เป็นโรงพยาบาลคุณภาพนั้น จะเน้นการพัฒนาบุคลากรทุกคนทุกระดับ และเน้นการทำงานเป็นทีม ดังนั้นพยาบาลประจําการ ไม่ว่าจะมีการศึกษาอยู่ในระดับใด โอกาสในการได้รับการพัฒนาความรู้ความสามารถที่จำเป็นต่อการให้บริการที่มีคุณภาพมีเท่าเทียมกัน และจากการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วย โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร ในด้านการทำงานเป็นทีม พบว่า อยู่ในระดับสูง (ตารางที่ 2:97) ซึ่งการทำงานเป็นทีม ผู้ปฏิบัติงานมีส่วนในการช่วยเหลือซึ่งกันและกันให้สามารถปฏิบัติงานให้ได้ผลดี จึงทำให้เกิดการพัฒนาซึ่งกันและกัน นอกจากนี้อาจเป็นไปได้ว่าสัดส่วนของพยาบาลประจําการที่จบการศึกษาระดับปริญญาตรีและปริญญาโทไม่เท่ากัน กตัญชร กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่จบการศึกษาในระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่ามีจำนวนถึง ร้อยละ 89.96 ส่วนกลุ่มตัวอย่างที่จบการศึกษาระดับปริญญาโทมีเพียง ร้อยละ 2.5 เท่านั้น ด้วยเหตุผลดังกล่าวจึงส่งผลให้ระดับการศึกษาของพยาบาลประจําการ ไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยใน

1.1.3 สถานภาพสมรส

จากการวิจัยพบว่า สถานภาพสมรสของพยาบาลประจําการ ไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยใน ซึ่งไม่เป็นไปตามสมนตรฐานข้อที่ 3 ที่ว่า สถานภาพสมรสของพยาบาลประจําการ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการ โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร กำลังอยู่ในระหว่างพัฒนาให้เป็นโรงพยาบาลคุณภาพ ซึ่งเกณฑ์การตัดสินหนึ่งที่ภาครัฐรองคุณภาพบริการโรงพยาบาลให้คือบริการเป็นที่พึงพอใจ ประทับใจผู้ใช้บริการ ทางโรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร จึงมุ่งแก้ไขปัญหาโดยการป้องกันการเกิดปัญหาและการปรับปรุงการปฏิบัติงานให้มีคุณภาพสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยมีเป้าหมายคือบริการเป็นที่พึงพอใจ

ประทับใจของผู้ป่วย และเครื่องมือที่ทางโรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร นำมาใช้ในการพัฒนางาน ได้แก่ การทำงานเป็นทีม การทำกิจกรรมกลุ่มคุณภาพ (QCC) กิจกรรม ๕ ส. ฯลฯ ซึ่งกิจกรรมเหล่านี้ จะส่งเสริมให้พยาบาลประจำการได้พัฒนางานและพัฒนาตนเอง ให้มีความสามารถในการแก้ไขปัญหา ทั้งปัญหาเกี่ยวกับงานและปัญหาส่วนตัวด้วยวิธีการใหม่ๆ ดังนั้น พยาบาลประจำการทั้งที่สมรสแล้ว โสด หน้าย/หน่ายหรือแยกกันอยู่ ก็สามารถพัฒนาตนเองให้ประสบผลสำเร็จในชีวิตส่วนตัว และการทำงานได้เท่าเทียมกัน ด้วยเหตุผลดังกล่าวจึงส่งผลให้สถานภาพสมรสของพยาบาลประจำการ ไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยใน

1.1.4 ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานในวิชาชีพพยาบาล

จากผลการวิจัยพบว่า ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานในวิชาชีพพยาบาลของพยาบาลประจำการ ไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยใน ซึ่งไม่เป็นไปตามสมนตรฐานข้อที่ 4 ที่ว่า ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานในวิชาชีพพยาบาลของพยาบาลประจำการ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับผลการวิจัยของ วรรณวิไล จันทรากา แล้วคณะ(2523) ที่พบว่า ประสบการณ์การทำงานไม่มีอิทธิพลต่อผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงานของพยาบาลในประเทศไทย และยังสอดคล้องกับผลการวิจัยของ แจนจันทร์ คล้ายวงศ์ (2540) ที่พบว่าประสบการณ์การทำงานวิชาชีพพยาบาล ไม่มีความสัมพันธ์กับการปฏิบัติงานของพยาบาลวิชาชีพ ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการพยาบาลประจำการที่ปฏิบัติงานในหอผู้ป่วย โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร มีการทำงานเป็นทีมอยู่ในระดับสูง (ตารางที่ 2:97) พยาบาลประจำการจึงได้รับการพัฒนาความรู้ ความสามารถ และทักษะทางการพยาบาลซึ่งกันและกัน ทำให้พยาบาลประจำการสามารถปฏิบัติงานได้ประสบผลสำเร็จเท่าเทียมกัน แม้ว่าจะมีระยะเวลาที่ปฏิบัติงานในวิชาชีพพยาบาลน้อยกว่ากันก็ตาม อนึ่งอาจเป็นไปได้ว่าก่อตุ้นตัวอย่างพยาบาลประจำการ มีระยะเวลาในการประกอบวิชาชีพพยาบาลมากกว่า ๕ ปีขึ้นไป เป็นส่วนใหญ่ (ตารางที่ 1:95) กล่าวคือ มีระยะเวลาที่ปฏิบัติงานใน วิชาชีพพยาบาล ระหว่าง ๖-๑๐ ปี ร้อยละ 23.1 ๑๑-๑๕ ปี ร้อยละ 24.6 ๑๖-๒๐ ปี ร้อยละ 9.6 และ ๒๑-๒๕ ปี ร้อยละ 3.7 และสำหรับพยาบาลวิชาชีพแล้ว การทำงานตั้งแต่ ๕ ปีขึ้นไป ถือว่าเป็นผู้ที่มีทักษะความเชี่ยวชาญในการปฏิบัติงานikoส์เกียงกัน (แจนจันทร์ คล้ายวงศ์, 2540) จึงส่งผลให้ระยะเวลาที่ปฏิบัติงานในวิชาชีพพยาบาลของพยาบาลประจำการ ไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยใน

1.1.5 รายได้

จากผลการวิจัยพบว่า รายได้ของพยาบาลประจำการ ไม่มีความสัมพันธ์ กับการให้บริการผู้ป่วยใน ซึ่งไม่เป็นไปตามสมนตรฐานข้อที่ ๕ ที่ว่า รายได้ของพยาบาลประจำการ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากการป้องกันภาวะ

ขาดแคลนบุคลากรทางด้านการแพทย์และพยาบาลของกระทรวงสาธารณสุข อันเนื่องมาจากการไม่ให้การโอนเข้าชั้นเรียนต่อไปทำงานโรงพยาบาลเอกชนกันมากเพริ่งได้ค่าตอบแทนที่สูงกว่า ด้วยการส่งเสริมให้บุคลากรของโรงพยาบาลมีรายได้เพิ่มขึ้น เช่น การเปิดให้บริการ nokเวลาราชการ และคิดค่าใช้จ่ายใกล้เคียงกับโรงพยาบาลเอกชน ซึ่งได้รับความนิยมเป็นอย่างสูงจากผู้ใช้บริการ การจ่ายค่าตอบแทนแก่ผู้ป่วยบดิจานถ่วงเวลาการณ์มีงานมาก มีผู้ป่วยวิกฤต มีผู้ป่วยบดิจานถูกหักทันทัน ผู้ป่วยบดิจาน nokเวลาราชการ (16.00-8.00 น.) และให้ค่าตอบแทนพิเศษแก่ผู้ป่วยบดิจานที่ให้บริการแก่ผู้ป่วยโรคเอ็ตโนร์วนทั้งผู้ป่วยประจำกับสังคม นอกจากนี้พยาบาลวิชาชีพที่อยู่ในตำแหน่งตั้งแต่ระดับ 7 ขึ้นไป ที่ซึ่งให้บริการโดยตรงแก่ผู้ป่วยยังได้รับเงินประจำตำแหน่งอีกด้วย ทำให้พยาบาลประจำการมีรายได้เพิ่มขึ้น จึงส่งผลให้รายได้ของพยาบาลประจำการไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยใน อนึ่งอาจเป็นไปได้ว่าก่อตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้มีสถานภาพสมรสไสด จำนวนมากที่สุด ร้อยละ 68.9 (ตารางที่ 1:95) ซึ่งอาจทำให้รายได้ไม่ส่งผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตประจำวันเหมือนพยาบาลประจำการที่มีสถานภาพสมรสคู่ จึงทำให้ตัวแปรด้านรายได้ของพยาบาลประจำการ ไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยใน

1.2 ความสัมพันธ์ระหว่างการให้บริการผู้ป่วยใน กับการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วย

จากการวิจัยพบว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยโดยรวม มีความสัมพันธ์ทางบวกระดับปานกลางกับการให้บริการผู้ป่วยในของพยาบาลประจำการ ($r = .3859$) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน ได้ข้อค้นพบด้านสัมมติฐาน ดังนี้

1.2.1 ความกระจงในบทบาท

จากการวิจัยพบว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วย ด้านความกระจงในบทบาท ไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยในของพยาบาลประจำการ ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 6 ที่ว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านความกระจงในบทบาท มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน หมายความว่า แม้พยาบาลประจำการจะเข้าใจถักษณะงานบริการและพฤติกรรมบริการที่ทางผู้บริหารของหน่วยงานคาดหวังให้ปฏิบัติ อันเนื่องมาจากการที่หัวหน้าหอผู้ป่วยได้ถ่ายทอดข้อมูลข่าวสารที่จำเป็นต่อการให้บริการที่เป็นไปตามความคาดหวังของผู้ป่วยอย่างเพียงพอ จัดให้พยาบาลประจำการได้รับการฝึกอบรมทางด้านการมีปฏิสัมพันธ์ที่ดีแก่ผู้ป่วยอย่างเพียงพอ พยาบาลประจำการสามารถติดตามการเปลี่ยนแปลงที่มีผลกระทบต่องานงานทันต่อแนวโน้มด้านบริการ และรู้ว่าผู้บริหารจะประเมินผลงานด้านใดของตน การ

ให้บริการผู้ป่วยในของพยาบาลประจำการที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์คุณภาพบริการ โรงพยาบาลที่ผู้ป่วยในคาดหวัง ผลการวิจัยนี้ต่างกับผลการวิจัยของ Parasuraman และค่าเฉลี่ย (1990) และ วรรณฤทธิ์ ภู่ทอง (2539) ที่ว่า ความไม่ชัดเจนในบทบาท มีความสัมพันธ์ทางตรงกับคุณภาพบริการพยาบาลที่ผู้ประกันตนรับรู้ ทั้งนี้อาจเนื่องมาจากเหตุผลด้วยประการ ประการแรก พยาบาลประจำการที่ปฏิบัติตามในโรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร อาจจะยังคงมีค่านิยมแบบเดิมๆ คือ ยังคงมองว่าผู้ป่วยคือผู้ที่มาขอความช่วยเหลือ ส่วนคนคือผู้มีพระคุณ และยังคงให้ความสำคัญต่อมาตรฐานเชิงวิชาชีพซึ่งพยาบาล เป็นผู้กำหนดคุณภาพ ในขณะที่ในทศวรรษที่แล้วความพยายามจากการกำหนดของผู้ให้บริการ ดังนั้น การฝึกอบรมส่วนใหญ่ จึงเน้นการฝึกอบรมทางด้านทักษะการพยาบาลตามมาตรฐานเชิงวิชาชีพ ประจำการที่สอง พยาบาลประจำการที่ปฏิบัติตามในโรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร มีภาระงานค่อนข้างหนักอันเนื่องมาจากการภาวะเศรษฐกิจตกต่ำ ทำให้ผู้ป่วยที่เคยรับการรักษาในโรงพยาบาลเอกชน หันมาใช้บริการในโรงพยาบาลรัฐจำนวนมาก ส่งผลให้อัตรากำลังของผู้ให้บริการต่อผู้ให้บริการไม่เหมาะสม และพยาบาลประจำการยังทำหน้าที่ดูแลคนทุกคน เช่น เป็นทั้งผู้คิดค่ารักษาพยาบาล นักสังคมสงเคราะห์ นักกายภาพบำบัด และยังทำงานธุรการอื่นๆอีกด้วย ทำให้พยาบาลประจำการมีเวลาสำหรับการให้บริการผู้ป่วยน้อยลง การบริการจึงเป็นไปแบบรีบเร่งเพื่อให้งานเสร็จตามกำหนดเวลา ซึ่งมีส่วนอย่างมากในการทำให้พยาบาลประจำการเกิดความสัมสโนในบทบาทของตน ส่วนการประเมินผลการปฏิบัติงานนั้น แม้พยาบาลประจำการจะรู้เกณฑ์การประเมินผล แต่วิธีการประเมินที่เป็นอยู่อาจไม่ได้ใช้ระบบคุณธรรมเสมอไป หรือหากใช้ระบบคุณธรรมก็อาจพิจารณาตามมาตรฐานเชิงวิชาชีพไม่ใช่มาตรฐานเชิงการรับรู้ของผู้ให้บริการ จึงส่งผลให้การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านความกระฉับในบทบาท ไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยใน

1.2.2 ความสอดคล้องในบทบาท

จากผลการวิจัยพบว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วย ด้านความสอดคล้องในบทบาท ไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยในของพยาบาลประจำการ หมายความว่า ถึงแม้พยาบาลประจำการจะมีภาระในการดูแลผู้ป่วยสถานเดียว จำนวนผู้ป่วยมีไม่นักเกินไป หัวหน้าหอผู้ป่วยเห็นด้วยกับวิธีการปฏิบัติงานของพยาบาลประจำการ ผู้ป่วยแต่ละรายไม่ได้可怕หวังการบริการมากเกินกว่าที่พยาบาลประจำการจะปฏิบัติได้ ปัจจัยเหล่านี้ไม่ได้ส่งผลให้พยาบาลประจำการสามารถให้บริการที่เป็นไปตามเกณฑ์คุณภาพบริการ โรงพยาบาลที่ผู้ป่วยในคาดหวัง ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 7 ที่ว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านความสอดคล้องในบทบาท มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน ทั้งนี้อาจเป็นผลสืบเนื่องมาจากการที่พยาบาลประจำการมีภาระงานที่ค่อนข้างหนัก และสัดส่วนอัตรากำลังแรงหัวร่วงผู้ให้บริการและผู้ให้บริการไม่เหมาะสม อิกทั้งพยาบาลประจำการที่ปฏิบัติตามในโรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร และ

จะคนซึ่งทำงานหลายแห่ง ความเห็นอ่อนล้าอย่างทั้งทางร่างกายและจิตใจ จึงไม่สามารถให้บริการผู้ป่วยในได้ ตามเกณฑ์คุณภาพบริการโรงพยาบาลที่ผู้ป่วยในคาดหวังແຕ່ตามมาตรฐานบริการที่ทางหัวหน้าหอผู้ป่วยกำหนด จึงส่งผลให้การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านความสอดคล้องในบทบาท ไม่มีความสัมพันธ์กับการให้บริการผู้ป่วยใน

1.2.3 การรับรู้ต่อการควบคุมตนเอง

จากผลการวิจัยพบว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการรับรู้ต่อการควบคุมตนเอง มีความสัมพันธ์ทางบวกในระดับต่ำ ($r = .1205$) กับการให้บริการผู้ป่วยในของพยาบาลประจำการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 8 ที่ว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการรับรู้ต่อการควบคุมตนเอง มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน หมายความว่า หากพยาบาลประจำการได้รับการพัฒนา ได้รับการถ่ายโอนอำนาจให้มีอิสระในการตัดสินใจเกี่ยวกับการให้บริการผู้ป่วยใน ตามทักษะและวิธีการของพยาบาลประจำการแต่ละคนภายใต้ขอบเขตของวิชาชีพ ไม่ต้องรอฟังคำสั่งแพทย์ และจำนวนผู้ป่วยไม่นำกันเกินกำลัง พยาบาลประจำการจะเกิดการรับรู้ต่อการควบคุมตนเอง และจะสามารถให้บริการผู้ป่วยในได้ ตามเกณฑ์คุณภาพบริการที่ผู้ป่วยในคาดหวัง ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับแนวคิดของ Parasuraman และคณะ (1990) ที่ว่า ผู้ปฏิบัติงานที่มีการรับรู้ต่อการควบคุมตนเองที่ดี จะสามารถเพรียญกับงานบริการได้อย่างเหมาะสม และมีความเป็นผู้นำในการปฏิบัติงานสูง ดังนั้น พยาบาลประจำการที่มีการรับรู้ต่อการควบคุมตนเองที่ดี จึงมีอิสระในการให้บริการเพื่อตอบสนองความคาดหวังของผู้ป่วยและญาติให้เกิดความพึงพอใจสูงสุด สามารถแก้ปัญหาของผู้ป่วยได้อย่างรวดเร็ว ซึ่งสามารถแก้ปัญหาเมื่อมีผู้ป่วยเข้ามานานาครอใช้บริการในเวลาเดียวกันได้ และรู้จักใช้เวลาในการแก้ปัญหาที่อยู่นอกเหนือการควบคุมของตน รู้จักการควบคุมตนเอง ได้แก่ การควบคุมพฤติกรรม ความคิด และการตัดสินใจที่จะแสดงกริยาที่มีต่อความเครียดของกาม ทำให้ไม่เกิดความคับข้องใจจากการปฏิบัติงานและสามารถปฏิบัติงานร่วมกับบุคลากรสาขาอื่นๆ เช่น แพทย์ได้ ดังนั้น จึงสรุปได้ว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการรับรู้ต่อการควบคุมตนเอง มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน

1.2.4 การทำงานเป็นทีม

จากผลการวิจัยพบว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการทำงานเป็นทีม มีความสัมพันธ์ทางบวกระดับปานกลาง ($r = .4306$) กับการให้บริการผู้ป่วยในของพยาบาลประจำการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 9 ที่ว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการทำงานเป็นทีม มีความสัมพันธ์ทางบวก

กับการให้บริการผู้ป่วยใน ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับแนวคิดของ Parasuraman และคณะ (1990) Mc Merty (1983) ที่ว่า การมีทีมงานที่มีคุณภาพ จะทำให้งานบริการดีขึ้น ทั้งนี้เนื่องจากการทำงานเป็นทีม ทำให้ให้พยาบาลประจํารู้สึกว่าตนเป็นส่วนหนึ่งของทีม และเป็นสามารถสำคัญคนหนึ่งที่ให้ความร่วมมือและช่วยเหลือสมาชิกทีม ด้วยการทุ่มเทความพยายามเพื่อให้บริการที่ดีแก่ผู้ป่วย เพื่อนำไปสู่เป้าหมายเดียวกัน คือคุณภาพบริการ (Parasuraman และคณะ, 1990) ของโรงพยาบาล นอกจากนี้ การทำงานเป็นทีมยังก่อให้เกิดความสามัคคี (Davis, 1969 ; Shaw, 1976) เกิดความยึดมั่นผูกพันกัน (Salancek, 1977) มีส่วนร่วมกันในการคิด การตัดสินใจ และมีการแบ่งปันความสำเร็จให้แก่กันและกัน (Lawler & Cammann, 1972) จึงทำให้หัวหน้าหอผู้ป่วยและพยาบาลประจํารู้การมีเป้าหมายเดียวกัน คือคุณภาพบริการ เมื่อทีมงานมีเป้าหมายเดียวกันก็จะเกิดพลังผลักดันที่จะไปสู่เป้าหมาย (Mc Merty, 1983) ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยค้านการทำงานเป็นทีม มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน

1.2.5 การจัดบุคลากรให้เหมาะสมกับงาน

จากการวิจัยพบว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยค้านการทำงานเป็นทีม ที่มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยในของพยาบาลประจํารู้การ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 10 ที่ว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยค้านการทำงานเป็นทีม ให้เหมาะสมกับงาน มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน ผลการวิจัยนี้ตรงกับผลการวิจัยของ วรรษฤทธิ์ ภู่ทอง (2540) แต่เป็นไปตามแนวคิดของ Parasuraman และคณะ (1990) ซึ่งสามารถนำมารับใช้ได้ว่า การคัดเลือกให้ได้พยาบาลประจํารู้การที่เหมาะสมกับงาน แล้วให้การฝึกอบรมเพื่อให้มีคุณสมบัติที่เหมาะสมกับการให้บริการที่เป็นไปตามความคาดหวังของผู้ป่วยใน ทำให้พยาบาลประจํารู้ความคาดหวังและความต้องการของผู้ป่วยในเป็นอย่างดี ซึ่งสามารถให้บริการผู้ป่วยในได้ตามเกณฑ์คุณภาพบริการ โรงพยาบาลที่ผู้ป่วยในคาดหวัง ซึ่งจะส่งผลให้พยาบาลประจํารู้การมีใจรักในงานบริการ มีเจตคติที่ดีต่องานและปฏิบัติงานด้วยความสนใจ เนื่องจากสามารถปฏิบัติงานนั้นได้ดี (Parasuraman และคณะ, 1990) นอกจากนี้ การคัดเลือกพยาบาลประจํารู้การที่มีคุณสมบัติที่ดีเข้ามา รับผิดชอบงานและบรรจุลงในตำแหน่งงานที่เหมาะสม มีผลให้ห้องและกำลังไขของพยาบาลประจํารู้การดีขึ้น คุณภาพของบริการจึงสูงขึ้นและดีขึ้นด้วย (สงวน สันติวงศ์, 2537) ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยค้านการทำงานเป็นทีม มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน

1.2.6 การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับงาน

จากผลการวิจัยพบว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วย ด้านการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับงาน มีความสัมพันธ์ทางบวกระดับปานกลาง ($r = .3386$) กับการให้บริการผู้ป่วยในของพยาบาลประจำการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 11 ที่ว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับงาน มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน ผลการวิจัยนี้ถือคดีส่องกับแนวคิดการจัดการด้านคุณภาพบริการของ Parasuraman และคณะ (1990) ที่ว่า บริการที่มีคุณภาพสูง ขึ้นอยู่กับการมีอุปกรณ์และมีเทคโนโลยีทันสมัย อย่างเพียงพอและเหมาะสมกับงาน ซึ่ง Bernard (1966) กล่าวว่า การมีเครื่องมือเครื่องใช้ที่เหมาะสมในการปฏิบัติงาน เป็นสิ่งชูงใจให้บุคลากรเกิดความพึงพอใจที่จะปฏิบัติงานให้มีคุณภาพ และการมีอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ต่างๆพร้อมครบครัน วงไว้เป็นระเบียบ สะดวกต่อการใช้งาน รวมทั้งการมีนิวัตกรรมใหม่ๆเชิงสร้างสรรค์ จะช่วยลดระดับความเครียดแก่พยาบาลประจำการในขณะปฏิบัติงาน จึงทำให้พยาบาลประจำการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ (Shubin, 1978) ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับงาน มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน

1.2.7 ระบบการนิเทศควบคุมงานที่เหมาะสม

จากผลการวิจัยพบว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วย ด้านระบบการนิเทศควบคุมงานที่เหมาะสม มีความสัมพันธ์ทางบวกระดับต่ำ ($r = .1862$) กับการให้บริการผู้ป่วยในของพยาบาลประจำการ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 12 ที่ว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านระบบการนิเทศควบคุมงานที่เหมาะสม มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน ผลการวิจัยนี้ถือคดีส่องกับแนวคิดของ Parasuraman และคณะ (1990) และ Ouchi (1979) ที่ว่า งานบริการ ผลการปฏิบัติงานสามารถวัดได้โดยการใช้ระบบการควบคุมพฤติกรรมบริการ (Behavioral control system) ร่วมกับการมอบรางวัลที่เหมาะสม และการขยายการติดตามผลการบริการออกไปนอกโรงพยาบาล ได้แก่ การนิเทศและควบคุมงาน เพื่อให้พยาบาลประจำการมีปฏิสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ป่วยและใช้ปฏิสัมพันธ์ดังกล่าวควบคู่กับความพยายามที่จะให้บริการที่ดีที่สุด เป็นเกณฑ์ในการพิจารณาความดีความชอบของพยาบาลประจำการ ซึ่งการใช้เกณฑ์ดังกล่าวในการประเมินผลการปฏิบัติงาน จะทำให้พยาบาลประจำการเพิ่มความระมัดระวังในการติดต่อสัมพันธ์กับผู้ใช้บริการ และให้บริการที่สอดคล้องตรงตามความคาดหวังและความต้องการของผู้ป่วยในมากขึ้น (Bentley, 1986) สำหรับการให้รางวัลที่เหมาะสม ได้แก่ การให้เงินโภคทรัพย์ เช่น การเพิ่มขั้นเงินเดือนหรือการให้เป็นเงินโบนัส หรืออาจเป็นการเพิ่มความก้าวหน้าทางวิชาชีพ เช่น การเลื่อนตำแหน่งหน้าที่การงานให้สูงขึ้น รางวัลจะเป็นแรงจูงใจให้พยาบาล

ประจำการมีความเต็มใจที่จะปฏิบัติงานและปฏิบัติงานอย่างมีคุณภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อพยาบาลประจำการเข้าใจวิธีการวัดผลงานและผลตอบแทนที่จะได้รับ พยาบาลประจำการจะเรียนรู้ว่าควรจะปฏิบัติงานอย่างไรจึงจะเป็นผลดีต่อการวัดผลงาน ส่วนการขยายการคิดตามผลการบริการออกไปนอกโรงพยาบาล ได้แก่ การโทรศัพท์ถามถึงทุกช่องทางหรือการออกไปเยี่ยมผู้ป่วยถึงบ้านหลังจากน้ำยารักษาหายดีแล้ว หรือการออกไปพนบประพนคุณกับผู้ป่วยขณะที่ผู้ป่วยกลับมาด้วยความการรักษาตามแพทย์นัด (follow-up) เพื่อพิจารณาและวิเคราะห์คำร้องทุกข์ของผู้ป่วยจากบริการที่เคยได้รับ ซึ่งเชื่อว่าจะได้ข้อมูลที่ตรงกับความเป็นจริงและเป็นประโยชน์สำหรับการนำมาปรับปรุงการจัดบริการผู้ป่วยใน ให้เกิดคุณภาพตามเกณฑ์คุณภาพบริการ โรงพยาบาลที่ผู้ป่วยในคาดหวังได้ ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านระบบการนิเทศควบคุมงานที่เหมาะสม มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน

ตอนที่ 2 กลุ่มตัวพยากรณ์ที่สามารถอธิบายความสัมพันแปรของ การให้บริการผู้ป่วยในโรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร

จากการวิเคราะห์สมการคด倚พหุคูณ พบว่า กลุ่มตัวแปรที่สามารถร่วมกันพยากรณ์การให้บริการผู้ป่วยในของพยาบาลประจำการ โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ มี 4 ตัวแปร คือ การจัดบุคลากรให้เหมาะสมกับงาน การทำงานเป็นทีม การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสม กับงาน และสถานภาพสมรสหม้าย/หย่า/แยก โดยสามารถร่วมกันอธิบายความแปรปรวนของการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานครได้ ร้อยละ $29.16 (R^2 = .2916)$

เมื่อพิจารณาหน้าหนักและทิศทางของความสัมพันธ์ ของตัวพยากรณ์การให้บริการผู้ป่วยใน พบว่า ทุกด้วยมีความสัมพันธ์ทางบวก ยกเว้นสถานภาพสมรสหม้าย/หย่า/แยกเพียงตัวเดียวที่มีความสัมพันธ์ทางลบ ตัวพยากรณ์ที่มีความสำคัญหรือมีน้ำหนักมากที่สุด คือ การจัดบุคลากรให้เหมาะสมกับงาน ($Beta = .2718$) รองลงมาคือ การทำงานเป็นทีม ($Beta = .2471$) การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับงาน ($Beta = .1676$) และสถานภาพสมรสหม้าย/หย่า/แยก ($Beta = -.0855$)

ตัวพยากรณ์ที่มีความสำคัญหรือมีน้ำหนักมากที่สุด คือ การจัดบุคลากรให้เหมาะสมกับงาน อธิบายความแปรปรวนของการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานครได้ ร้อยละ $20.53 (R^2 = .2053)$ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ $.05$ เมื่อพิจารณาหน้าหนักและทิศทาง ($Beta = .2718$) พบว่า มีความสัมพันธ์ทางบวก และงว่า ถ้าหากหัวหน้าหอผู้ป่วยสามารถจัดให้พยาบาลประจำการได้รับการฝึกอบรมให้มีคุณสมบัติที่เหมาะสมและรู้ความคาดหวังของผู้ป่วยในเป็นอย่างดี พยาบาลประจำการจะรู้สึกสนับสนุนในงานที่ทำอยู่ เมื่อจากสามารถปฏิบัติงานนั้นได้เป็นอย่างดี การบริการผู้ป่วยในก็จะเป็นไปตามเกณฑ์คุณภาพบริการ โรงพยาบาลที่ผู้ป่วยในคาดหวังได้ ร้อยละ 20.53 ซึ่ง

ชงชัย สันติวงศ์ (2537) อธิบายว่า การจัดคนที่เหมาะสมกับงาน จะทำให้องค์การสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ บรรลุความต้องการขององค์กรที่กำหนดไว้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งงานบริการพยาบาลเป็นงานที่ต้องใช้ปฏิสัมพันธ์สูงและใช้คนปฏิบัติไม่ใช่เครื่องจักร คุณภาพบริการจึงมักดันแปรไปได้ง่าย (Kotler, 1994) โอกาสที่จะทำงานผิดพลาดและเกิดความเข้าใจผิดต่อกันเป็นไปได้มาก ดังนั้น ถ้าสามารถจัดคนให้เหมาะสมกับงาน ก็จะทำให้งานบริการเป็นไปตามเกณฑ์คุณภาพบริการ โรงพยาบาลที่ศูนย์ป่วยในความคาดหวังได้ ซึ่งการที่พยาบาลประจำการรักษาอยู่ในงานที่ตนทำอยู่เนื่องจากคนทำได้คนนั้น ลดลงสูงสุดกับแนวคิดของ ชงชัย สันติวงศ์ (2537) ที่ว่า การจัดคนให้เหมาะสมกับงานและบรรจุให้ทำงานในตำแหน่งงานที่เหมาะสม ทำให้วุฒิภาระกำลังของผู้ปฏิบัติงานดีขึ้น ซึ่งการมีวุฒิและกำลังใจที่ดีของพยาบาลประจำการ จะส่งผลให้พยาบาลประจำการให้บริการที่ดีขึ้นด้วย

เมื่อเพิ่มตัวพยากรณ์การทำงานเป็นทีมเข้าไปในขั้นที่สอง สามารถเพิ่มอีกขั้นในการอธิบายความผันแปรของ การให้บริการศูนย์ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร โดยเพิ่มขึ้นอีก ร้อยละ 5.29 (R^2 change = .0529) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณาหน้าหนักและทิศทาง (Beta = .2471) พนว่า มีความสัมพันธ์ทางบวก แสดงว่า หากหัวหน้าหอผู้ป่วยสามารถทำให้พยาบาลประจำการมีการทำงานเป็นทีมในหอผู้ป่วย โดยทำให้พยาบาลประจำการรักษาว่าตอนเร่งด่วนจะเป็นส่วนหนึ่งของทีมงานแล้วซึ่งเป็นมาตรฐานสำหรับคนสำคัญของทีม ที่มีความรับผิดชอบในการช่วยเหลือเพื่อนร่วมงานให้สามารถปฏิบัติงานได้ดี มีส่วนช่วยเหลือทีมงานด้วยการทุ่มเทความพยายามเพื่อให้บริการที่มีคุณภาพแก่ผู้ป่วย และให้ความร่วมมือกับสมาชิกทีมเพื่อทำงานมากกว่าที่จะซึ่งกันและกันทำงาน ซึ่ง Mc Merry (1983) อธิบายว่า การที่สมาชิกทีมทุกคนมีส่วนในการช่วยเหลือกันและกันให้สามารถปฏิบัติงานได้ดี มีความสามัคคีกัน มีความเชื่อมั่นผูกพันกัน มีส่วนร่วมกันในการคิด การตัดสินใจ และมีส่วนในการแบ่งปันความสำเร็จให้แก่กันและกัน จะทำให้เกิดทีมงานที่มีคุณภาพ และทีมงานที่มีคุณภาพทำให้งานบริการดีขึ้น

เมื่อเพิ่มตัวพยากรณ์การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับงานเข้าไปในขั้นที่สาม สามารถเพิ่มอีกขั้นในการอธิบายความผันแปรของ การให้บริการศูนย์ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร โดยเพิ่มขึ้นอีก ร้อยละ 2.62 (R^2 change = .0262) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณาหน้าหนักและทิศทาง (Beta = .1676) พนว่า มีความสัมพันธ์ทางบวก แสดงว่า หากหัวหน้าหอผู้ป่วยจัดให้มีเทคโนโลยีที่ทันสมัย เหมาะสม และจำานวนเพียงพอ กับการใช้งานในหอผู้ป่วย มีแนวโน้มว่า การบริการผู้ป่วยใน จะเป็นไปตามเกณฑ์คุณภาพบริการ โรงพยาบาลที่ศูนย์ป่วยในคาดหวังมากขึ้นอีก ร้อยละ 2.62 เนื่องจากการมีอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ที่จำเป็นต้องใช้ในการให้บริการที่ดีแก่ผู้ป่วยในอย่างเพียงพอ เหมาะสม ทันสมัย เพียงตรง และพร้อมที่จะใช้งาน จะช่วยช่วยให้พยาบาลประจำการเกิดความพึงพอใจที่จะปฏิบัติงานที่มีคุณภาพ (Bernard, 1966) และลดระดับความเครียดแก่

พยาบาลประจําการในขณะปฏิบัติงาน ทำให้พยาบาลประจําการปฏิบัติงาน ได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น (Shubin, 1978)

เมื่อเพิ่มตัวพยากรณ์สถานภาพสมรรถหน้าที่/หยุด/แยกเข้าไปในขั้นที่สี่ สามารถเพิ่มอีกในการอธิบายความผันแปรของการให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลกรุงเทพมหานคร โดยเพิ่มขึ้นอีก ร้อยละ 0.72 (R^2 change = .0072) ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณาหนังสือที่พยาบาล (Beta = -.0855) พบว่า มีความสัมพันธ์ทางลบ แสดงว่า หากพยาบาลประจําการมีสถานภาพสมรรถหน้าที่/หยุด/แยก มีแนวโน้มว่าการบริการผู้ป่วยในจะเป็นไปตามเกณฑ์คุณภาพบริการ โรงพยาบาลที่ผู้ป่วยในคาดหวังน้อยลง ร้อยละ 0.72 ทั้งนี้เนื่องจากพยาบาลประจําการที่เคยมีสถานภาพสมรรถุ จะมีสามีที่คงอยู่ด้วยกัน สามี เอาใจใส่ ให้ความรักความเข้าใจ ให้ความช่วยเหลือ ทั้งทางด้านการเงินและการแก้ไขปัญหาต่างๆ ทั้งปัญหาที่เกิดในครอบครัวและปัญหาเกี่ยวกับงาน ซึ่งนับเป็นแรงสนับสนุนทางด้านจิตใจที่ช่วยให้พยาบาลประจําการเกิดความรู้สึกเป็นปีกแห่ง มั่นคง (Pettit, 1995) เมื่อต้องดูแลในสถานภาพสมรรถหน้าที่/หยุด/แยก พยาบาลประจําการจะเกิดความรู้สึก แหง ว่าเหงา ขาดที่พึ่ง วิตกกังวล อึดอัดใจ ไม่พอใจการทำงานและเกิดความเครียดในการทำงานได้ ซึ่ง Parasuraman และคณะ (1990) อธิบายว่า ภาวะดังกล่าวทำให้การให้บริการมีคุณภาพต่ำลง

ข้อเสนอแนะจากผลการวิจัย

ผู้บริหารทางการพยาบาล ควรดำเนินการเพื่อส่งเสริมการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้า หอผู้ป่วยใน โรงพยาบาลของตน โดยพิจารณาส่งเสริมดังต่อไปนี้

1. จากผลการวิจัยที่พบว่า ตัวแปรด้านการจัดบุคลากรให้เหมาะสมกับงาน มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน และสามารถอธิบายความแปรปรวนของการให้บริการผู้ป่วยในได้เป็นอันดับแรก ผู้บริหารในฝ่ายการพยาบาลจึงควรให้ความสำคัญแก่การสรรหาให้ได้พยาบาล ประจําการที่มีคุณสมบัติที่ดี แล้วจัดฝึกอบรมเพื่อให้มีคุณสมบัติที่เหมาะสม รู้ความคาดหวังของผู้ป่วย และมีความสามารถในการให้บริการที่เป็นไปตามเกณฑ์คุณภาพบริการ โรงพยาบาลที่ผู้ป่วยในคาดหวัง รวมทั้งยังต้องสร้างแรงจูงใจในการทำงานด้วยวิธีการต่างๆ เช่น การสร้างบรรยากาศสั่ง แผลส้อนในการทำงานที่ดี การให้ความสนใจเอาใจใส่ คุ้มครองผู้ป่วย-สุขของพยาบาลประจําการ การให้รางวัล การยอมรับหรือการยกย่องเช่นเดียวกัน

2. จากผลการวิจัยที่พบว่า ตัวแปรด้านการทำงานเป็นทีม เป็นตัวแปรที่มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน และสามารถพยากรณ์การให้บริการผู้ป่วยในได้เป็นอันดับสอง ผู้บริหารในฝ่ายการพยาบาลจึงควรสนับสนุนให้เกิดการทำงานเป็นทีมในหอผู้ป่วย โดยการที่หัวหน้าหอผู้ป่วยต้องทำให้พยาบาลประจําการ เกิดความรู้สึกว่าตนเป็นส่วนหนึ่งของทีมงานรักษาพยาบาล

แตะเป็นสมาชิกคนสำคัญคนหนึ่งของทีมงานรักษาพยาบาลในหอผู้ป่วย ที่มีหน้าที่ในการให้การช่วยเหลือทีมงานด้วยการทุ่มเทความพยายามเพื่อให้บริการที่มีคุณภาพแก่ผู้ป่วย ให้ความร่วมมือกับสมาชิกทีมในการทำงาน และให้การช่วยเหลือเพื่อนร่วมงานให้สามารถปฏิบัติงานได้ดี นอกจากนี้ หัวหน้าหอผู้ป่วยยังมีหน้าที่ในการส่งเสริมให้สมาชิกทีมในหอผู้ป่วย เกิดความสามัคคีกัน ยึดมั่น ผูกพันกัน ร่วมกันคิดร่วมกันตัดสินใจ เพื่อกันหาแนวทางในการให้บริการที่มีคุณภาพ และที่สำคัญที่สุด ก็คือ ต้องมีการแบ่งปันความสำเร็จให้แก่กันและกัน

3. จากผลการวิจัยที่พบว่า ตัวแปรด้านการใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับงาน เป็นตัวแปรที่มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน และสามารถพยากรณ์การให้บริการผู้ป่วยในได้เป็นอันดับสาม ผู้บริหารในฝ่ายการพยาบาลจึงควรให้การสนับสนุนด้านงบประมาณแก่หัวหน้าหอผู้ป่วยในการจัดหาอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ และเทคโนโลยีที่จำเป็นต้องใช้ในการให้บริการที่ดีแก่ผู้ป่วยในอย่างเพียงพอ

4. จากผลการวิจัยที่พบว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการรับรู้ต่อการควบคุมตนเอง มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน ($r = .1205$) แต่ผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านการรับรู้ต่อการควบคุมตนเอง อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.93$) ซึ่งเป็นระดับที่ต้องปรับปรุงแก้ไข ผู้บริหารในฝ่ายการพยาบาลจึงควรส่งเสริมให้หัวหน้าหอผู้ป่วยมีการเสริมสร้างพลังอำนาจในงานแก่พยาบาลประจำการ ด้วยการช่วยเหลือผ่านงาน และให้อำนาจแก่พยาบาลประจำการ ในการตัดสินใจเกี่ยวกับการให้บริการผู้ป่วยใน ตามทักษะและวิธีการของพยาบาลประจำการแต่ละคนภายใต้ขอบเขตของวิชาชีพ เปิดโอกาสให้พยาบาลประจำการได้มีโอกาสในการแก้ไขปัญหา และที่สำคัญที่สุด หัวหน้าหอผู้ป่วยต้องสนับสนุนให้พยาบาลประจำการบรรลุถึงศักยภาพสูงสุด ด้วยการให้ความไว้วางใจ ให้ความเคารพ ให้ความเป็นอิสระในการคิดสร้างสรรค์ เพื่อแสดงให้เห็นว่าการให้บริการที่ก่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุดภายใต้ทรัพยากรอันจำกัด และต้องก่อให้เกิดสัมพันธภาพที่ดีระหว่างหัวหน้าหอผู้ป่วยกับสมาชิกทีมในหอผู้ป่วย

5. จากผลการวิจัยที่พบว่า การจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านระบบการนิเทศควบคุมงานที่เหมาะสม มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการให้บริการผู้ป่วยใน ($r = .1862$) แต่ผลการวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหอผู้ป่วยด้านระบบการนิเทศควบคุมงานที่เหมาะสม อยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{X} = 3.75$) ซึ่งเป็นระดับที่ต้องปรับปรุงแก้ไข ผู้บริหารในฝ่ายการพยาบาลจึงควรให้ความสำคัญ และสนับสนุนให้หัวหน้าหอผู้ป่วยนำระบบการนิเทศควบคุมงานที่เหมาะสมมาใช้เป็นเกณฑ์ในการพิจารณาความดีความชอบของพยาบาลประจำการ โดยการใช้ระบบการควบคุมพฤติกรรมการให้บริการ ซึ่งประกอบด้วยการนิเทศและควบคุมให้พยาบาลประจำการมีปฏิสัมพันธ์ที่ดีกับผู้ป่วย และใช้ปฏิสัมพันธ์ดังกล่าวควบคู่กับความพยาบาลที่จะให้บริการที่ดีที่สุดแก่

ผู้ป่วย ซึ่งจะส่งผลให้พยาบาลประจำการเพิ่มความระมัดระวังในการให้บริการที่สอดคล้องตรงตามความคาดหวังของผู้ป่วยมากขึ้น แต่เพื่อเป็นแรงจูงใจให้พยาบาลประจำการมีความเต็มใจที่จะปฏิบัติงานและปฏิบัติงานอย่างมีคุณภาพ จึงควรอนุรักษ์ให้อาชญาณ นอกจากนี้ควรขยายการติดตามผลการบริการออกไปนอกโรงพยาบาล เพื่อให้ได้ข้อมูลความจริงเกี่ยวกับการบริการ นาปรับปรุงแก้ไขให้เกิดคุณภาพตรงตามความคาดหวังของผู้ป่วย

6. จากผลการวิจัยที่พบว่า ด้วยประสบการณ์ทางพยาบาลส่วนใหญ่ หน่าย หรือแยกกันอยู่ของพยาบาลประจำการ สามารถพยากรณ์การให้บริการผู้ป่วยในได้เมื่อันดับตี่ โดยมีผลเชิงลบต่อการให้บริการผู้ป่วยใน ดังนั้นผู้บริหารในฝ่ายการพยาบาลจึงควรระหบและให้ความสำคัญต่อการส่งเสริมให้พยาบาลประจำการที่อยู่ในสถานภาพสมรสหน้าย/หน่าย/แยก มีกำลังใจที่จะเมตตาผู้ป่วย ทั้งปัจจุบัน เกี่ยวกับการงานและปัจจุบันเกี่ยวกับชีวิตต่อไปได้ ด้วยการให้การประคับประคองทางด้านจิตใจและให้การช่วยเหลือทางด้านสวัสดิการต่างๆ

ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

1. ควรทำการศึกษาการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าหน่วยงาน ทุกหน่วยงานของโรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร
2. ควรทำการศึกษาด้วยแปรในการพยากรณ์การให้บริการผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร ให้ครอบคลุมยิ่งขึ้น
3. ควรทำการศึกษาการจัดการคุณภาพบริการของหัวหน้าห้องผู้ป่วย กับการรับรู้คุณภาพบริการของผู้ป่วยใน โรงพยาบาลรัฐ กรุงเทพมหานคร โดยนำเครื่องมือวิจัยที่ผู้วิจัยได้ปรับปรุงและประยุกต์ขึ้นนี้ไปใช้ในการทำวิจัยในโอกาสต่อไป เพื่อทำการศึกษาเปรียบเทียบระดับของการให้บริการผู้ป่วยใน ตามการรับรู้ของพยาบาลประจำการกับการรับรู้ของผู้ป่วยใน

**สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**