

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุ ผู้วิจัยได้
เสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลเป็นลำดับดังนี้คือ

1. สถานภาพของกลุ่มตัวอย่างประชากร
2. ค่าคะแนนความคิดเห็นเฉลี่ยเกี่ยวกับความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุเป็น
รายข้อและตาม

ผู้วิจัยได้ตั้งเกณฑ์การตัดสินคะแนนเฉลี่ยของความคิดเห็นดังนี้

คะแนนเฉลี่ย	.80 - 1.00	ต้องการมาก
คะแนนเฉลี่ย	.60 - .79	ต้องการค่อนข้างมาก
คะแนนเฉลี่ย	.40 - .59	ต้องการปานกลาง
คะแนนเฉลี่ย	.20 - .39	ต้องการค่อนข้างน้อย
คะแนนเฉลี่ย	0 - .19	ต้องการน้อย

3. เปรียบเทียบคะแนนความคิดเห็นเฉลี่ยของผู้ป่วยเกี่ยวกับความต้องการ
แต่ละด้าน ระหว่างเพศชายและหญิง

4. เปรียบเทียบคะแนนความคิดเห็นเฉลี่ยของผู้ป่วยเกี่ยวกับความต้องการ
แต่ละด้าน ระหว่างผู้ป่วยอายุรกรรมและศัลยกรรม

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

1. ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของกลุ่มตัวอย่างประชากร

1.1 อายุและเพศ

ในการศึกษาความคิดเห็นและความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุ ได้ทำ
การสัมภาษณ์ผู้ป่วยทางคานอายุรกรรมและศัลยกรรม จำนวน 55 คน จำแนกตามเพศ

เป็นชาย 25 คน (ร้อยละ 45.45) และเพศหญิงจำนวน 30 คน (ร้อยละ 54.55) อายุของกลุ่มตัวอย่างอยู่ระหว่าง 55 - 85 ปี ร้อยละ 32.72 มีอายุระหว่าง 55 - 59 ปี รองลงมาร้อยละ 23.64 อายุระหว่าง 65 - 69 ปี ร้อยละ 5.45 มีอายุระหว่าง 80 - 85 ปี ดังรายละเอียดในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุจำแนกตามอายุและเพศ

อายุ	ชาย	หญิง	รวม
55 - 59	10.91 (6)	21.81 (12)	32.72 (18)
60 - 64	9.09 (5)	3.64 (2)	12.73 (7)
65 - 69	12.73 (7)	10.91 (6)	23.64 (13)
70 - 74	5.45 (3)	12.73 (7)	18.18 (10)
75 - 79	3.64 (2)	3.64 (2)	7.27 (4)
80 - 85	3.64 (2)	1.82 (1)	5.45 (3)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)

1.2 ศาสนาและเพศ

ร้อยละ 87.27 นับถือศาสนาพุทธ รองลงมาร้อยละ 3.64 นับถือศาสนาอื่น ๆ (ไหว้เจ้า) ร้อยละ 1.82 นับถือศาสนาคริสต์นิกายอื่น ร้อยละ 7.27 ไม่ระบุศาสนา ศาสนาใดศาสนาหนึ่ง (พุทธและไหว้เจ้า)

ตารางที่ 2 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุ จำแนกตามศาสนาและเพศ

ศาสนา	ชาย	หญิง	รวม
พุทธ	36.36 (20)	50.91 (28)	87.27 (48)
อิสลาม	0	0	0
คริสต์นิกายอื่น	1.82 (1)	0	1.82 (1)
อื่น ๆ (ไหว้เจ้า)	1.82 (1)	1.82 (1)	3.64 (2)
ไม่ระบุศาสนาใดชนิดเจน (ไหว้เจ้าและพุทธทั้งสองอย่าง)	5.45 (3)	1.82 (1)	7.27 (4)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)

1.3 สถานภาพการสมรส

ส่วนใหญ่ ร้อยละ 56.36 เป็นคู่ รองลงมา ร้อยละ 34.55 เป็น
 หมาย ร้อยละ 5.45 โสด และเท่ากันคือร้อยละ 1.82 หย่าร้างและแยกกันอยู่ (เช่น
 อยู่กับบุตรสาวหรือบุตรชาย โดยที่ยังมาพบปะกันเป็นครั้งคราว) ดังรายละเอียดใน
 ตารางที่ 3

ตารางที่ 3 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุ จำแนกตามสถานภาพการสมรสและเพศ

สถานภาพการสมรส	ชาย	หญิง	รวม
โสด	1.82 (1)	3.64 (2)	5.45 (3)
คู่	29.09 (16)	27.27 (15)	56.36 (31)
หมาย	10.91 (6)	23.64 (13)	34.55 (19)
หย่าร้าง	1.82 (1)	0	1.82 (1)
แยกกันอยู่	1.82 (1)	0	1.82 (1)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)

1.4 การศึกษา

ร้อยละ 36.36 มีการศึกษาระดับประถมศึกษา รองลงมาร้อยละ 21.83 มีการศึกษาต่ำกว่าประถมศึกษา ร้อยละ 9.09 และ 3.64 มีการศึกษาระดับมัธยมและอุดมศึกษาตามลำดับ ร้อยละ 29.09 มีการศึกษาระดับอื่น ๆ ดังแสดงในตารางที่ 4

ตารางที่ 4 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุ จำแนกตามระดับการศึกษาและเพศ

ระดับการศึกษา	ชาย	หญิง	รวม
ต่ำกว่าประถมศึกษา	9.09 (5)	12.73 (7)	21.82 (12)
ประถมศึกษา	16.36 (9)	20.00 (11)	36.36 (20)
มัธยมศึกษา	5.45 (3)	3.64 (2)	9.09 (5)
อาชีวศึกษา	0	0	0
อุดมศึกษา	3.64 (2)	0	3.64 (2)
อื่น ๆ (อ่าน-เขียน ภาษาจีน อ่านหนังสือไทยได้ เขียนไม่ได้)	10.91 (6)	18.18 (10)	29.09 (16)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)

1.5 แหล่งรายได้และรายได้เฉลี่ยต่อเดือน

ส่วนใหญ่ร้อยละ 32.72 มีแหล่งรายได้จากบุตร รองลงมาร้อยละ 25.45 ได้จากการเกษตรกรรม ร้อยละ 16.36, 9.09 และ 9.05 ได้จากผลประโยชน์ธุรกิจส่วนตัว จากหลานและจากราชการ/บำนาญ ตามลำดับ ร้อยละ 7.27 ได้จากแหล่งอื่น ๆ (ผู้ที่เคยเป็นนายจ้างมาก่อน) จากแหล่งรายได้ข้างต้น ส่วนใหญ่คือ ร้อยละ 27.27 มีรายได้ต่อเดือน 500 - 999 บาท รองลงมาร้อยละ 20.00 มีรายได้ต่ำกว่า 500 บาท ร้อยละ 16.36 มีรายได้ - 1,999 บาท ร้อยละ 14.55 เท่ากันที่มีรายได้ 2,000 - 3,000 บาท และมากกว่า 3,000 บาท ร้อยละ 3.64 ไม่มีรายได้ รายได้ไม่แน่นอน ดังแสดงในตารางที่ 5, 6

ศูนย์วิจัยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 5 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุ จำแนกตามแหล่งรายได้และเพศ

แหล่งรายได้	ชาย	หญิง	รวม
รับราชการ/ราชการบำนาญ	7.27 (4)	1.82 (1)	9.09 (5)
การรับจ้างรัฐวิสาหกิจ/เอกชน	0	0	0
ผลประโยชน์จากธุรกิจส่วนตัว	7.27 (4)	9.09 (5)	16.36 (9)
การเกษตรกรรม	18.18 (10)	7.27 (4)	25.45 (14)
คู่สมรส	0	0	0
บุตร	7.27 (4)	25.45 (14)	32.72 (18)
หลาน	3.64 (2)	5.45 (3)	9.09 (5)
อื่น ๆ	1.82 (1)	5.45 (3)	7.27 (4)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)

ตารางที่ 6 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุ จำแนกตามจำนวนรายได้และเพศ

รายได้เฉลี่ย/เดือน	ชาย	หญิง	รวม
ไม่แน่นอน	3.64 (2)	0	3.64 (2)
ไม่มีรายได้	1.82 (1)	1.82 (1)	3.64 (2)
ต่ำกว่า 500 บาท	10.91 (6)	9.09 (5)	20.00 (11)
500 - 999 บาท	5.45 (3)	21.82 (12)	27.27 (15)
1,000 - 1,999 บาท	10.91 (6)	5.45 (3)	16.36 (9)
2,000 - 3,000 บาท	5.45 (3)	9.09 (5)	14.54 (8)
มากกว่า 3,000 บาท	7.27 (4)	7.27 (4)	14.55 (8)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)

1.6 ผู้นำส่งโรงพยาบาล

ร้อยละ 61.82 บุตรเป็นผู้นำส่ง รองลงมา ร้อยละ 12.73

เท่ากัน คู่สมรสเป็นผู้นำส่งและมาเอง ร้อยละ 5.45 หลานเป็นผู้นำส่ง ร้อยละ 3.64
เท่ากัน เพื่อนบ้านและเจ้าหน้าที่เป็นผู้นำส่ง ดังแสดงในตารางที่ 7

ตารางที่ 7 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุ จำแนกตามผู้นำส่งโรงพยาบาลและเพศ

ผู้นำส่งโรงพยาบาล	ชาย	หญิง	รวม
คู่สมรส	3.64 (2)	9.09 (5)	12.73 (7)
บุตร	27.27 (15)	34.55 (19)	61.82 (34)
หลาน	0	5.45 (3)	5.45 (3)
เพื่อนบ้าน	0	3.64 (2)	3.64 (2)
เจ้าหน้าที่	3.64 (2)	0	3.64 (2)
อื่น ๆ (มาเอง)	10.91 (6)	1.82 (1)	12.73 (7)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)



1.7 อาการขณะที่มาโรงพยาบาล

ร้อยละ 52.73 รู้สึกตัวดี แต่ช่วยตัวเองไม่ได้ รองลงมาร้อยละ 38.18 รู้สึกตัวดีและช่วยตัวเองได้ ร้อยละ 5.45 ไม่รู้สึกตัว และร้อยละ 3.64 รู้สึกตัวต้องการจะมาตรวจร่างกาย ดังแสดงในตารางที่ 8

ตารางที่ 8 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุ จำแนกตามอาการขณะมาโรงพยาบาล และเพศ

อาการ	ชาย	หญิง	รวม
รู้สึกตัวดี ช่วยตัวเองไม่ได้	27.27 (15)	25.45 (14)	52.72 (29)
รู้สึกตัวดี ช่วยตัวเองได้	16.36 (9)	21.82 (12)	38.18 (21)
ไม่รู้สึกตัว	1.82 (1)	3.64 (2)	5.45 (3)
รู้สึกตัว (มาตรวจร่างกาย)	0	3.64 (2)	3.64 (2)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)

1.8 การเคลื่อนไหวของร่างกายขณะมาโรงพยาบาล

ร้อยละ 29.09 พยายาม ร้องลงมาร้อยละ 27.27 นั่งรถเข็น ร้อยละ 21.82, 16.36 เดินมาเอง และเปลนอน ตามลำดับ มีเพียง 1.82 เดินเอง โดยไข่มไม้เท้าช่วย ร้อยละ 3.64 ไม่ทราบ (ลืมไปแล้ว) ดังรายละเอียดในตารางที่ 9

ตารางที่ 9 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุ จำแนกตามการเคลื่อนไหวของร่างกาย และเพศ

การเคลื่อนไหว	ชาย	หญิง	รวม
เดินเอง	12.73 (7)	9.09 (5)	21.82 (12)
เดินเองโดยไข่มไม้เท้าช่วย	0	1.82 (1)	1.82 (1)
พยายาม	12.73 (7)	16.36 (9)	29.09 (16)
นั่งรถเข็น	9.09 (5)	18.18 (10)	27.27 (15)
เปลนอน	9.09 (5)	7.27 (4)	16.36 (9)
ไม่ทราบ (ลืมไปแล้ว)	1.82 (1)	1.82 (1)	3.64 (2)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)

1.9 จำนวนครั้งที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล

ร้อยละ 41.82 มารับการรักษาเป็นครั้งแรก ร้อยละ 23.64 เข้ามารับการรักษาเป็นครั้งที่ 2 ร้อยละ 16.36, 7.27 และ 1.82 มารับการรักษาเป็นครั้งที่ 3, 4 และ 5 ตามลำดับ ร้อยละ 9.09 ที่เคยมารับการรักษาตัวในโรงพยาบาลเกินกว่า 5 ครั้ง ดังรายละเอียดในตารางที่ 10

ตารางที่ 10 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุ จำแนกตามจำนวนครั้งที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล

จำนวนครั้ง	ชาย	หญิง	รวม
ครั้งแรก	18.18 (10)	23.64 (13)	41.82 (23)
ครั้งที่สอง	10.91 (6)	12.73 (7)	23.64 (13)
ครั้งที่สาม	7.27 (4)	9.09 (5)	16.36 (9)
ครั้งที่สี่	3.64 (2)	3.64 (2)	7.27 (4)
ครั้งที่ห้า	1.82 (1)	0	1.82 (1)
เกิน 5 ครั้ง	3.64 (2)	5.45 (3)	9.09 (5)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)

1.10 ระยะเวลาห่างจากครั้งสุดท้ายที่เข้ารับการรักษาตัวในโรงพยาบาล
จำนวนผู้ป่วยที่เคยเข้ารับการรักษาตัวในโรงพยาบาลมากกว่า 1
ครั้ง พบว่า ร้อยละ 87.27 มารับการรักษาตัวครั้งนี้ระยะเวลาห่างจากครั้งสุดท้าย
นานกว่า 5 เดือน รองลงมาร้อยละ 7.27 ห่างจากครั้งสุดท้าย 1 เดือน ร้อยละ
3.64 และ 1.82 เข้ารับการรักษาตัวห่างจากครั้งแรก 5 เดือน และ 3 เดือน ตาม
ลำดับ ดังรายละเอียดในตารางที่ 11

ตารางที่ 11 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุ จำแนกตามระยะเวลาห่างจากครั้ง
สุดท้ายที่เข้ารับการรักษาตัวในโรงพยาบาลและเพศ

ระยะเวลาห่างจากครั้งสุดท้ายที่ เข้ารับการรักษาตัวในโรงพยาบาล	ชาย	หญิง	รวม
1 เดือน	5.45 (3)	1.82 (1)	7.27 (4)
2 เดือน	0	0	0
3 เดือน	0	1.82 (1)	1.82 (1)
4 เดือน	0	0	0
5 เดือน	0	3.64 (2)	3.64 (2)
นานกว่า 5 เดือน	40.00 (22)	47.27 (26)	87.27 (48)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)

1.11 การวินิจฉัยโรคและระยะเวลาที่พักรักษาตัวในโรงพยาบาล

ร้อยละ 54.55 ป่วยด้วยโรคทางอายุรกรรม และร้อยละ 45.45

ป่วยเป็นโรคทางศัลยกรรม จากจำนวนนี้ได้เข้ามาพักรักษาในโรงพยาบาลแล้ว (ก่อนถึงวันที่ทำการสัมภาษณ์) พบว่า ร้อยละ 34.55 พักรักษาตัวในโรงพยาบาลมาแล้ว 1

สัปดาห์และน้อยกว่า รองลงมา ร้อยละ 21.82 พักรักษาอยู่ในโรงพยาบาล 2 สัปดาห์ ร้อยละ 18.17 พักรักษาในโรงพยาบาล 5 สัปดาห์ และมากกว่า ร้อยละ 12.73

พักรักษาตัวในโรงพยาบาล 3 สัปดาห์ ร้อยละ 7.27 พักรักษาตัวในโรงพยาบาล 4 สัปดาห์ ดังรายละเอียดในตารางที่ 12, 13

ตารางที่ 12 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุ จำแนกตามการวินิจฉัยโรคและเพศ

การวินิจฉัยโรค	ชาย	หญิง	รวม
อายุรกรรม	27.27 (15)	27.27 (15)	54.55 (30)
ศัลยกรรม	18.18 (10)	27.27 (15)	45.45 (25)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)

ตารางที่ 13 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุ จำแนกตามระยะเวลาพักรักษาใน
โรงพยาบาล

ระยะเวลาพักรักษาในโรงพยาบาล	ชาย	หญิง	รวม
1 สัปดาห์และน้อยกว่า	20.00 (11)	20.00 (11)	40.00 (22)
2 สัปดาห์	12.72 (7)	9.09 (5)	21.82 (12)
3 สัปดาห์	0	12.73 (7)	12.73 (7)
4 สัปดาห์	1.82 (1)	5.45 (3)	7.27 (4)
5 สัปดาห์	5.45 (3)	3.64 (2)	9.09 (5)
มากกว่า 5 สัปดาห์	5.45 (3)	3.64 (2)	9.09 (5)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)

1.12 ความสัมพันธ์ภายในครอบครัว

ร้อยละ 47.27 อยู่ร่วมกับคู่สมรส บุตรหลาน รองลงมา ร้อยละ 27.27 อาศัยอยู่กับบุตรหลาน ร้อยละ 9.09, 7.27 และ 1.82 อาศัยอยู่กับคู่สมรสกับหลานและคนรู้จัก ตามลำดับ ร้อยละ 7.27 อาศัยอยู่กับบุคคลอื่น ๆ ทั้งรายละเอียดในตารางที่ 14

ตารางที่ 14 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุ จำแนกตามความสัมพันธ์ในครอบครัว และเพศ

ความสัมพันธ์ในครอบครัว	ชาย	หญิง	รวม
อยู่ร่วมกับคู่สมรสบุตรหลาน	27.27 (15)	20.00 (11)	47.27 (26)
อยู่ร่วมกับคู่สมรส	3.64 (2)	5.45 (3)	9.09 (5)
อยู่กับบุตรหลาน	7.27 (4)	20.00 (11)	27.27 (15)
อยู่กับหลาน	18.2 (1)	5.45 (3)	7.27 (4)
อยู่คนเดียว	0	0	0
อยู่กับญาติหรือคนรู้จัก	0	1.82 (1)	1.82 (1)
อยู่สถานสงเคราะห์	0	0	0
อื่น ๆ (วัด ฯลฯ)	5.45 (3)	1.82 (1)	7.27 (4)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)

1.13 ภูมิลำเนา

ร้อยละ 50.91 มีภูมิลำเนาอยู่ในกรุงเทพมหานครและจังหวัด
ใกล้เคียง รองลงมา ร้อยละ 16.36 มีภูมิลำเนาอยู่ภาคกลาง ร้อยละ 10.91 เป็น
ผู้ย้ายที่มาจากภาคเหนือ ร้อยละ 7.27 เข้าย้ายมาจากภาคใต้และภาคตะวันตก ร้อยละ
3.64 เข้าย้ายมาจากภาคตะวันออก , ตะวันออกเฉียงเหนือ และไมแนนอน ดังราย
ละเอียดในตารางที่ 15

ตารางที่ 15 ร้อยละของผู้ป่วยสูงอายุ จำแนกตามภูมิลำเนาและเพศ

ภูมิลำเนา	ชาย	หญิง	รวม
กรุงเทพมหานครและจังหวัดใกล้เคียง	23.64 (13)	27.27 (15)	50.91 (28)
ภาคกลาง	5.45 (3)	10.91 (6)	16.36 (9)
ภาคเหนือ (ลำปาง กำแพงเพชร เพชรบูรณ์ นครสวรรค์)	5.45 (3)	5.45 (3)	10.91 (6)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (อุตร ร้อยเอ็ด)	0	3.64 (2)	3.64 (2)
ภาคตะวันออก (ชลบุรี ระยอง)	3.64 (2)	0	3.64 (2)
ภาคใต้ (ตรัง ชุมพร ยะลา)	3.64 (2)	3.64 (2)	7.27 (4)
ภาคตะวันตก (สุพรรณบุรี นครปฐม ราชบุรี)	3.64 (2)	3.64 (2)	7.27 (4)
ไมแนนอน	3.64 (2)	0	3.64 (2)
รวม	45.45 (25)	54.55 (30)	100.00 (55)

2. คำคะแนนความคิดเห็นเฉลี่ยเกี่ยวกับความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุเป็นรายข้อและประเภท

2.1 ระดับความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุก้านร่างกายระหว่างเพศและผู้ป่วยทางอายุกรรม ศัลยกรรม

ผู้ป่วยเพศชายและหญิงมีความต้องการด้านร่างกายในระดับมาก

ในข้อ 1, 2, 3, 4, 6 (เฉพาะชาย) 7 (เฉพาะหญิง) 8, 9, 10, 18 (เฉพาะชาย) 19, 20, 21, 22

มีความต้องการในระดับค่อนข้างมากในข้อ 5, 6 (เฉพาะหญิง) 7 (เฉพาะชาย) 11, 12, 13 (เฉพาะชาย)

มีความต้องการในระดับปานกลาง ในข้อ 13 (เฉพาะหญิง) และพบว่าเพศชายมีความต้องการในระดับค่อนข้างน้อยในข้อ 14, 15, 16, 17 ส่วนในเพศหญิงนั้นมีความต้องการในข้อดังกล่าวในระดับน้อยมาก

เมื่อพิจารณาตามการวินิจฉัยระหว่างผู้ป่วยอายุกรรมและศัลยกรรมพบว่า มีรูปแบบที่คล้ายกันกับการเปรียบเทียบระหว่างเพศชายและหญิง มีจุดเด่นเฉพาะในข้อ 7 ผู้ป่วยอายุกรรมและผู้ป่วยเพศชายมีความต้องการอยู่ในระดับค่อนข้างมากเหมือนกัน แต่ผู้ป่วยศัลยกรรมมีความต้องการมาก ในข้อ 13 ผู้ป่วยอายุกรรม ศัลยกรรมและผู้ป่วยเพศหญิงมีความต้องการในระดับค่อนข้างมากเท่ากัน และผู้ป่วยอายุกรรม ศัลยกรรมมีความต้องการในข้อ 14 และ 16 อยู่ในระดับเดียวกัน คือค่อนข้างน้อย และความต้องการในข้อ 15 ผู้ป่วยศัลยกรรมมีความต้องการค่อนข้างน้อย ส่วนผู้ป่วยอายุกรรมมีความต้องการในระดับน้อย เช่นเดียวกับความต้องการในข้อ 17 ทั้งสองฝ่ายมีความต้องการอยู่ในระดับน้อยเช่นเดียวกัน ดังรายละเอียดในตารางที่ 16

ตารางที่ 16 ระดับคะแนนเฉลี่ยความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุด้านร่างกาย

ชนิดของความต้องการ	ชาย	หญิง	อายุรกรรม	ศัลยกรรม
1. จักรวรรยอากาศในหอผู้ป่วยให้มีการถ่ายเทของอากาศที่ดี	1.00	0.97	1.00	0.96
2. สังเกตและนับจำนวนชีพจร หายใจ	1.00	1.00	1.00	1.00
3. แนะนำและฝึกทวิวิธีการหายใจเข้าออก เพื่อช่วยเหลือฟื้นฟูสมรรถภาพการหายใจ	0.88	0.93	0.90	0.92
4. แนะนำประเภทของอาหาร	0.80	0.83	0.83	0.80
5. ช่วยเหลือดูแลในขณะรับประทานอาหาร	0.60	0.73	0.70	0.64
6. ดูแลให้ผู้ป่วยได้รับอาหารและน้ำ - พอเพียงกับความต้องการ	0.92	0.73	0.80	0.84
7. ดูแลเกี่ยวกับการขับถ่ายอุจจาระและปัสสาวะ	0.72	0.80	0.70	0.84
8. แนะนำและดูแลเกี่ยวกับการเคลื่อนไหวที่ปลอดภัยและให้ร่างกายได้ออกกำลังกาย	0.76	0.87	0.80	0.84
9. ดูแลเกี่ยวกับท่านั่งนอนที่ช่วยให้การไหลเวียนโลหิตดี	0.88	0.83	0.80	0.92
10. สังเกตและช่วยเหลือให้ผู้ป่วยพักผ่อนและนอนหลับ	0.92	0.87	0.87	0.92
11. ดูแลเรื่องการใส่เสื้อผ้า เพื่อควบคุมระดับอุณหภูมิของร่างกาย	0.64	0.70	0.70	0.64
12. ช่วยเหลือดูแลความสะอาดบริเวณผิวหนัง เล็บมือ เล็บเท้า	0.64	0.77	0.73	0.68

ตารางที่ 16 ระดับคะแนนเฉลี่ยความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุด้านร่างกาย
(ต่อ)

ชนิดของความต้องการ	ชาย	หญิง	อายุรกรรม	ศัลยกรรม
13. ช่วยเหลือดูแลความสะอาดปากและฟัน	0.68	0.57	0.60	0.60
14. อ่านหนังสือประเภทเรีงรมย์	0.36	0.17	0.27	0.24
15. ดูรูปภาพศิลปะทางเพศ	0.28	0.07	0.07	0.28
16. พบปะและพูดคุยกับเพศตรงกันข้าม	0.32	0.17	0.20	0.28
17. ต้องการมีความสัมพันธ์ทางเพศ	0.20	0.03	0.07	0.16
18. ดูแลจัดการเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมที่ ป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้	0.92	0.77	0.87	0.80
19. รายงานอาการเปลี่ยนแปลงของผู้ป่วย ต่อแพทย์ผู้รักษา	1.00	0.93	1.00	0.92
20. แนะนำเกี่ยวกับการปฏิบัติตนเพื่อ ป้องกันและส่งเสริมสุขภาพอนามัย	0.96	1.00	0.97	1.00
21. แนะนำเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงการ ทำหน้าที่ของร่างกายตามวัย	0.92	0.93	0.93	0.92
22. บอกผู้ป่วยให้ทราบว่ามีการเปลี่ยน- แปลงของหน้าที่ของอวัยวะใดบ้าง	0.96	0.90	0.90	0.96

2.2 ระดับความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุด้านจิตใจและอารมณ์

ระหว่างเพศและผู้ป่วยทางอายุรกรรม ศัลยกรรม ผู้ป่วยเพศชาย และหญิงมีความต้องการด้านจิตใจและอารมณ์ในระดับต้องการมาก ในข้อ 1, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, เฉพาะหญิง 13, 17

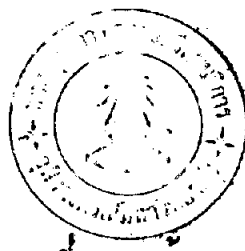
มีความต้องการในระดับค่อนข้างมากในข้อ 2, 12 (เฉพาะชาย)
14 (เฉพาะชาย)

มีความต้องการในระดับปานกลางในข้อ 4 (เฉพาะหญิง) 14 (เฉพาะหญิง) และมีความต้องการค่อนข้างน้อยในข้อ 4 (เฉพาะชาย)

เมื่อพิจารณาผู้ป่วยสูงอายุโดยจำแนกตามการวินิจฉัยโรคระหว่างอายุรกรรม ศัลยกรรมแล้วปรากฏว่า ผู้ป่วยมีความต้องการในด้านต่าง ๆ ในระดับมาก เช่นเดียวกันกับเมื่อพิจารณาตามเพศ โดยมีจุดเด่นในข้อ 12 ผู้ป่วยเพศหญิงและผู้ป่วยอายุรกรรมมีความต้องการเท่ากับในระดับมาก ส่วนผู้ป่วยเพศชายมีความเท่ากับผู้ป่วยศัลยกรรมและอยู่ในระดับที่ค่อนข้างมาก

ผู้ป่วยอายุรกรรมมีความต้องการในข้อ 13 น้อยกว่าผู้ป่วยศัลยกรรม คืออยู่ในระดับค่อนข้างมาก

ความต้องการในข้อ 14 ผู้ป่วยเพศหญิงและผู้ป่วยศัลยกรรมมีความต้องการในระดับเดียวกัน คือปานกลาง ผู้ป่วยเพศชายและผู้ป่วยศัลยกรรมก็มีความต้องการอยู่ระดับเดียวกัน คือค่อนข้างมาก ดังรายละเอียดในตารางที่ 17



ตารางที่ 17 ระดับคะแนนเฉลี่ยความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุที่งานจิตใจ
และอารมณ์

ชนิดของความตองการ	ชาย	หญิง	อายุรกรรม	ศัลยกรรม
1. การติดต่อระหว่างพยาบาลและผู้ป่วย	1.00	0.97	0.97	1.00
2. แนะนำให้รู้จักสถานที่และบุคคลใน โรงพยาบาลที่เกี่ยวข้องกับผู้ป่วย	0.72	0.70	0.73	0.68
3. แนะนำกฎระเบียบต่าง ๆ ของโรง- พยาบาล โดยเฉพาะเวลาตองการ ความช่วยเหลือ	0.84	0.90	0.90	0.84
4. แนะนำตัวพยาบาลให้ผู้ป่วยรู้จัก	0.36	0.53	0.43	0.48
5. เยี่ยมผู้ป่วยทุกครั้งเมื่อขึ้นปฏิบัติงาน (เปลี่ยนแวน)	0.92	0.93	0.90	0.96
6. ถามปัญหาความรู้สึก ความตองการของ ผู้ป่วย	1.00	0.90	0.97	0.92
7. รับฟังคำบอกเล่าหรือปัญหาจากผู้ป่วย	1.00	0.90	0.97	0.92
8. พร้อมที่จะให้การช่วยเหลือแก่ผู้ป่วยทุกเมื่อ	1.00	0.97	1.00	0.96
9. แสดงความเข้าใจในอาการเจ็บป่วยที่ ผู้ป่วยได้รับอยู่	0.96	0.97	1.00	0.92
10. บอกให้ผู้ป่วยทราบล่วงหน้าก่อนจะให้การ พยาบาลทุกชนิด	0.92	0.90	0.93	0.88
11. แสดงความเข้าใจในความบกพร่องของ ประสาทรับรู้ของผู้ป่วย	1.00	0.83	0.93	0.88
12. ไม่เปลี่ยนแปลงที่วางของใช้ของผู้ป่วย	0.72	0.80	0.80	0.72

ตารางที่ 17 ระดับคะแนนเฉลี่ยความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุบ้านจิตใจ
และอารมณี (ต่อ)

ชนิดของความต้องการ	ชาย	หญิง	อายุกรรม	กัลยกรรม
13. สนทนากับผู้ป่วยเพื่อให้เกิดความ เพลิดเพลิน	0.80	0.83	0.73	0.92
14. ช่วยให้เกิดความเพลิดเพลิน โดยการ จัดหาวิทยุ โทรทัศน์ ฯลฯ	0.68	0.53	0.50	0.72
15. ช่วยคิดก่อให้เกิดค่ามาเยี่ยมผู้ป่วยเมื่อ ต้องการ	0.68	0.67	0.63	0.72
16. ให้โอกาสผู้ป่วยแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับ การรักษาพยาบาลในขณะที่อยู่โรงพยาบาล	0.76	0.70	0.73	0.72
17. ต้องการให้เพื่อนฝูงมาเยี่ยม	0.84	0.80	0.86	0.76

2.3 ระดับความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุบ้านสังฆระหว่างเพศและ
ผู้ป่วยทางอายุกรรม กัลยกรรม

ผู้ป่วยเพศชายและหญิงมีความต้องการในข้อ 1, 4 ในระดับมาก
และมีความต้องการในข้อ 2 ในระดับค่อนข้างมาก และเพศชายมีความต้องการในข้อ 3
ในระดับปานกลาง แต่ผู้หญิงมีความต้องการในข้อนี้ค่อนข้างมากและเมื่อพิจารณาตามการ
วินิจฉัยโรคทางบ้านอายุกรรม กัลยกรรมแล้วผู้ป่วยมีความต้องการในข้อ 1, 4 ในระดับ
มากเช่นเดียวกัน ผู้ป่วยกัลยกรรมมีความต้องการในข้อ 2 ในระดับมากและมีความต้อง
การในข้อ 3 ในระดับค่อนข้างมาก ส่วนผู้ป่วยอายุกรรมมีความต้องการในข้อ 2 ในระดับ
ค่อนข้างมาก และมีความต้องการในข้อ 3 ในระดับค่อนข้างมากเช่นเดียวกัน ดังราย
ละเอียดในตารางที่ 18

ตารางที่ 18 ระดับคะแนนเฉลี่ยความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุบ้านสังคม

ชนิดของความต้องการ	ชาย	หญิง	อายุกรรม	ถ้อยกรรม
1. ยอมรับว่าผู้ป่วยเป็นสมาชิกคนหนึ่งของ โรงพยาบาลที่มีความสำคัญ	1.00	0.93	0.93	1.00
2. ต้องการให้เจ้าหน้าที่ทุกระดับให้ความ นับถือผู้ป่วยในฐานะผู้สูงอายุ	0.72	0.77	0.70	0.80
3. ต้องการให้เจ้าหน้าที่ทุกระดับให้การ ยอมรับสถานภาพทางสังคมของผู้ป่วย	0.56	0.67	0.63	0.64
4. ให้ความสำคัญในความสามารถของผู้ป่วย ยังเป็นประโยชน์ต่อสังคมในต่าง ๆ เช่น ความรู้ ความชำนาญ	0.96	0.87	0.90	0.92

2.4 ระดับความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุบ้านสตรีทริธาและความเชื่อ
ระหว่างเพศ และผู้ป่วยทางอายุกรรม-ถ้อยกรรม

ผู้ป่วยเพศชายและหญิงมีความต้องการในระดับมากในข้อ 4, 5
และ 6 รองลงมาที่มีความต้องการค่อนข้างมากในข้อ 1 และผู้หญิงมีความต้องการ
ข้อ 3 ในระดับค่อนข้างมาก แต่ผู้ชายกลับมีความต้องการในข้อนี้ค่อนข้างน้อย

เมื่อพิจารณาความการวินิจฉัยโรคระหว่างผู้ป่วยอายุกรรมและถ้อย-
กรรม พบว่าความต้องการในข้อ 5 มีรูปแบบเช่นเดียวกันกับเมื่อพิจารณาความเพศ

ในข้อ 2 ผู้ป่วยอายุกรรมและผู้ป่วยเพศหญิงมีความต้องการใน
ระดับปานกลางเท่ากัน ในขณะที่ผู้ป่วยถ้อยกรรมและผู้ป่วยเพศชายนั้นก็มีความต้องการ ใน
ระดับค่อนข้างน้อยเช่นเดียวกัน

ผู้ป่วยมีความต้องการในข้อ 3 ระดับปานกลางเท่ากัน ส่วนในข้อ 4
และ 6 ผู้ป่วยอายุกรรมมีความต้องการในระดับมาก ในขณะที่ผู้ป่วยถ้อยกรรมมีความ
ต้องการค่อนข้างมากเท่ากัน ดังรายละเอียดในตารางที่ 19

ตารางที่ 19 ระดับคะแนนเฉลี่ยความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุก่อนรักษา
และความเชื่อ

ชนิดของความต้องการ	ชาย	หญิง	อายุกรรม	ศีลยกรรม
1. จัดให้มีการสวดมนต์ ไหว้พระ หรือทำพิธีทางศาสนาตามที่อยู่นับถือ	0.79	0.61	0.76	0.64
2. เปิดเสียงสวดมนต์จากเครื่องบันทึกเสียงให้ผู้ป่วยฟัง เมื่อต้องการ	0.28	0.47	0.47	0.28
3. เปิดเสียงสวดมนต์ตามสายทุกวันในตอนเช้า	0.28	0.60	0.43	0.48
4. อธิบายเกี่ยวกับภาวะการเจ็บป่วยว่าเป็นเหตุการณ์อย่างหนึ่งในชีวิตที่มีโอกาสเกิดขึ้นได้ทุกคน มิใช่เป็นการถูกลงโทษจากบาปบุญ	0.80	0.83	0.87	0.79
5. ให้ความมั่นใจแก่ผู้ป่วยว่าโรงพยาบาลโดยเจ้าหน้าที่ทุก ๆ คนจะให้ความช่วยเหลือผู้ป่วยจนเต็มความสามารถ เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับความปลอดภัยและทุกข์ทรมานน้อยที่สุด	1.00	1.00	1.00	1.00
6. ทอมนอนในการปฏิบัติความเชื่อส่วนบุคคล	0.84	0.80	0.87	0.76

2.5 ระดับความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุทางด้านการกลับสู่ครอบครัว ระหว่างเพศ และผู้ป่วยอายุรกรรม ศัลยกรรม

พบว่าผู้ป่วยเพศชายและหญิงมีระดับความต้องการในระดับมากในข้อ 1 และเพศชายมีความต้องการในข้อ 4 และ 5 มากกว่าเพศหญิงหนึ่งระดับ คือในข้อ 4 ผู้ชายมีความต้องการระดับค่อนข้างมาก ในขณะที่ผู้หญิงมีความต้องการในระดับปานกลาง และเพศชายมีความต้องการในระดับมาก ในขณะที่ผู้หญิงมีความต้องการระดับค่อนข้างมาก

สำหรับในข้อ 2 และ 3 ผู้หญิงมีความต้องการในระดับค่อนข้างน้อย ในขณะที่เพศชายมีความต้องการน้อย

เมื่อพิจารณาตามการวินิจฉัยโรคทางอายุรกรรมและศัลยกรรมแล้วพบว่า ผู้ป่วยทั้งสองประเภทมีความต้องการระดับมากในข้อ 1 และข้อ 5 ผู้ป่วยอายุรกรรมมีความต้องการระดับค่อนข้างมากในข้อ 4 ขณะที่ผู้ป่วยศัลยกรรมมีความต้องการในระดับปานกลาง

ในข้อ 2 และ 3 ผู้ป่วยอายุรกรรมมีความต้องการระดับค่อนข้างน้อย ในขณะที่ผู้ป่วยศัลยกรรมมีความต้องการค่อนข้างน้อย และน้อย ตามลำดับ ดังรายละเอียดในตารางที่ 20

ตารางที่ 20 ระดับคะแนนเฉลี่ยความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุด้านกลับสู่
ครอบครัวหลังออกจากโรงพยาบาล

ชนิดของความต้องการ	ชาย	หญิง	อายุรกรรม	ศัลยกรรม
1. ต้องการกลับไปอยู่กับครอบครัวดูหลาน ให้กรพพยาบาลเพื่อความอบอุ่นทางใจ เมื่อมีอาการเจ็บป่วยจึงกลับเข้ารับการ รักษาตัวในโรงพยาบาลใหม่	0.96	0.97	0.93	1.00
2. ต้องการอยู่ในโรงพยาบาลต่อเพื่อความ มั่นใจและปลอดภัยเกี่ยวกับการดูแลรักษา	0.16	0.27	0.20	0.24
3. ต้องการรับการรักษาพยาบาลที่บ้านของ ตนเองตลอดไป ถึงแม้จะมีอาการเจ็บป่วย รุนแรงมากขึ้นก็ตาม	0.12	0.27	0.23	0.16
4. คำแนะนำเกี่ยวกับศูนย์สาธารณสุขหรือ สถานพยาบาลที่จะไปขอรับบริการที่ใกล้ ที่สุด	0.68	0.53	0.63	0.56
5. พยาบาลสาธารณสุขติดตามไปเยี่ยมบ้าน	0.92	0.70	0.80	0.80

3. เปรียบเทียบคะแนนความพึงพอใจเห็นเจลลี่ของผู้ป่วยระหว่างเพศชายและเพศหญิง

ทดสอบค่าเฉลี่ยของความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุระหว่างเพศชายและเพศหญิง โดยส่วนรวมและแต่ละประเภท โดยวิธี t-test ปรากฏว่า ความแตกต่างของความต้องการโดยเฉลี่ยส่วนรวมระหว่างเพศชายและหญิงนั้นแตกต่างอย่างไม่มีนัยสำคัญที่ระดับ .01 จากนั้นได้เปรียบเทียบความแตกต่างของความต้องการเฉลี่ยของเพศชายและเพศหญิงตามประเภทของความต้องการ พบว่า ความต้องการระหว่างเพศชายและหญิงด้านความศรัทธาและความเชื่อมีความแตกต่างกันมากที่สุด ความแตกต่างรองลงมาเป็นด้านร่างกาย ด้านจิตใจและอารมณ์ ตามลำดับ และด้านการกลับสู่ครอบครัว หลังจากออกจากโรงพยาบาลมีความแตกต่างกันน้อยที่สุด แต่อย่างไรก็ตาม ความแตกต่างของความต้องการเฉลี่ยระหว่างเพศชายและเพศหญิงในแต่ละประเภทยังอยู่ในระดับที่ไม่มีนัยสำคัญที่ระดับ .01 ดังปรากฏผลในตารางที่ 21

ศูนย์วิจัยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 21 ความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุ เพศชายและหญิง

ประเภทความต้องการ	คะแนน เต็ม	ชาย	หญิง	ค่า
ด้านร่างกาย	22	\bar{X} 16.44 S.D 3.06	\bar{X} 15.50 S.D 3.39	1.070
ด้านจิตใจและอารมณ์	17	\bar{X} 14.08 S.D 1.78	\bar{X} 13.80 S.D 2.37	0.487
ด้านสังคม	4	\bar{X} 3.28 S.D 0.84	\bar{X} 3.23 S.D 1.33	0.152
ด้านศรัทธาและความเชื่อ	6	\bar{X} 3.84 S.D 1.43	\bar{X} 4.43 S.D 1.28	1.622
กลับสู่ครอบครัวหลังจาก โรงพยาบาล	5	\bar{X} 2.72 S.D 0.61	\bar{X} 2.70 S.D 0.92	0.093
รวม	54	\bar{X} 40.36 S.D 4.31	\bar{X} 39.80 S.D 5.51	0.413

$$*t_{\alpha} .01 = 2.66$$

4. เปรียบเทียบคะแนนความคิดเห็นเฉลี่ยของผู้ป่วยระหว่างผู้ป่วยอายุกรรมและศัลยกรรม

ทดสอบค่าเฉลี่ยของความต้อการของผู้ป่วยสูงอายุระหว่างผู้ป่วยทางคานอายุกรรมและศัลยกรรม โดยส่วนรวมและแต่ละประเภทของความต้อการ โดยวิธี t -test ปรากฏว่า ความแตกต่างของความต้อการโดยส่วนรวมระหว่างผู้ป่วยทางคานอายุกรรมและศัลยกรรมนั้นแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญที่ระดับ 0.01 จากนั้นได้เปรียบเทียบความแตกต่างของความต้อการเฉลี่ยของผู้ป่วยทางคานอายุกรรมและศัลยกรรมตามประเภทของความต้อการ พบว่า ความต้อการของผู้ป่วยทั้งสองประเภทคานความศรัทธาและความเชื่อมีความแตกต่างกันมากที่สุดเมื่อเทียบกับความแปรปรวน ความแตกต่างระดับรองลงมาเป็นคานสังคม คานร่างกายและคานการกลืนสู้อบรมควรวหลังออกจากโรงพยาบาล ตามลำดับ และความต้อการคานจิตใจและอารมณ์ระหว่างผู้ป่วยทั้งสองประเภท มีความแตกต่างกันน้อยที่สุดเมื่อเทียบกับความแปรปรวนเช่นกัน แต่อย่างไรก็ตาม ความแตกต่างระหว่างความต้อการเฉลี่ยระหว่างผู้ป่วยอายุกรรมและศัลยกรรมในแต่ละประเภทนั้นยังอยู่ในระดับที่ไม่มีนัยสำคัญที่ระดับ 0.01 ดังปรากฏผลรายละเอียดในตารางที่ 22

ศูนย์วิจัยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 22 ความต้องการของผู้ป่วยสูงอายุทางอายุรกรรมและศัลยกรรม

ประเภทความต้องการ	คะแนน เต็ม		อายุรกรรม		ศัลยกรรม	ค่า
ด้านร่างกาย	22	\bar{X}	15.67	\bar{X}	16.24	0.648
		S.D	3.13	S.D	3.42	
ด้านจิตใจและอารมณ์	17	\bar{X}	13.93	\bar{X}	13.92	0.023
		S.D	1.74	S.D	2.52	
ด้านสังคม	4	\bar{X}	3.07	\bar{X}	3.48	0.711
		S.D	1.08	S.D	1.16	
ด้านศรัทธาและความเชื่อ	6	\bar{X}	4.40	\bar{X}	3.88	1.413
		S.D	1.22	S.D	1.51	
กลับสู่ครอบครัวหลังออกจาก โรงพยาบาล	5	\bar{X}	2.67	\bar{X}	2.76	0.435
		S.D	0.88	S.D	0.66	
รวม	54	\bar{X}	39.87	\bar{X}	40.28	0.304
		S.D	4.33	S.D	5.72	

$$t_{\alpha} .01 = 2.66$$