

การวิจัยครั้งนี้มีความมุ่งหมายเพื่อ 1) ศึกษาการรับรู้การบริจาคโลหิตของผู้บริจาคโลหิตในจังหวัดสิงห์บุรี และ 2) เปรียบเทียบการรับรู้การบริจาคโลหิตของผู้บริจาคโลหิตในจังหวัดสิงห์บุรี โดยจำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษา อายุ ระดับการศึกษา จำนวนครั้งที่บริจาคโลหิต ระยะห่างของการบริจาคโลหิต และเหตุผลของการบริจาคโลหิต โดยกลุ่มตัวอย่างที่ศึกษา คือ ผู้บริจาคโลหิตในจังหวัดสิงห์บุรี จำนวน 400 ตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น มีความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.810 วิเคราะห์ข้อมูลด้วยสถิติเชิงพรรณนา การทดสอบที (t-test) การทดสอบเอฟ (F-test) การวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว และทดสอบความแตกต่างเป็นรายคู่ด้วยวิธีการทดสอบของเชฟเฟ (Scheffe's method)

ผลการวิจัยพบว่า

1. การรับรู้ที่มีผลต่อการบริจาคโลหิตของผู้บริจาคโลหิตในจังหวัดสิงห์บุรี โดยภาพรวมมีค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง เมื่อพิจารณารายด้านเรียงลำดับจากค่าเฉลี่ยมากไปน้อย ดังนี้ ด้านการรับรู้อุปสรรคของการบริจาคโลหิต ด้านการรับรู้เกี่ยวกับอันตรายต่อสุขภาพเกี่ยวกับการบริจาคโลหิต ด้านการรับรู้เกี่ยวกับความสะดวกในการบริจาคโลหิต ด้านอิทธิพลของเพื่อนและครอบครัว ด้านการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร ด้านการรับรู้เกี่ยวกับประโยชน์ของการบริจาคโลหิต และด้านการรับรู้เกี่ยวกับสภาวะสุขภาพ

2. การเปรียบเทียบความแตกต่างของการรับรู้ที่มีผลต่อการบริจาคโลหิตของผู้บริจาคโลหิตในจังหวัดสิงห์บุรี โดยจำแนกตาม เพศ อายุ ระดับการศึกษา จำนวนครั้งที่บริจาคโลหิต ระยะห่างของการบริจาคโลหิต และเหตุผลของการบริจาคโลหิต ในภาพรวมไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

The objectives of this research were to 1) study blood donor's perception on blood donation in Sing Buri Province and 2) compare their aforementioned perception when classified with gender, age, education, number of donation times, donation frequency and reason to donate blood. The sample was 400 blood donors in Sing Buri Province. The instrument employed in this research was a questionnaire designed by the researcher with a reliability of 0.810. The data were analyzed in terms of descriptive statistics, t-test, F-test, one-way ANOVA, and Scheffe's method.

The findings of this research were:

1. blood donor's perception on blood donation was, overall, at a median level. Considered individually, aspects of the perception were ranged in descending order as following perception: blood donation obstacles, danger of blood donation on health, convenience of blood donation, friends and family's influence, perceived information, benefits of blood donation and status of health.

2. from the comparison different perceptions affecting blood donor's blood donation in Sing Buri Province, it showed no difference in overall when classified with gender, age, education, number of donation times, donation frequency and reasons to donate blood at a significance level of .05.