

ชื่อเรื่อง	ประสิทธิผลของโปรแกรมการสื่อสารข้อมูลแบบ AIDET ต่อความรู้และความวิตกกังวลของผู้ป่วยมะเร็งเต้านมก่อนผ่าตัด
ชื่อ-สกุลนักศึกษา	นิชาภา ตั้งหมั่น
อาจารย์ที่ปรึกษา	ดร.วัชรภรณ์ ชุนแสนดี
หลักสูตร	สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชา	การบริหารสาธารณสุข
ปี พ.ศ.	2568

### บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยความรู้ของผู้ป่วยมะเร็งเต้านมก่อนผ่าตัด ก่อนและหลังเข้าร่วมโปรแกรมการสื่อสารข้อมูลแบบ AIDET 2) เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยความวิตกกังวลของผู้ป่วยมะเร็งเต้านมก่อนผ่าตัด ก่อนและหลังเข้าร่วมโปรแกรมการสื่อสารข้อมูลแบบ AIDET โดยประยุกต์ใช้กรอบแนวคิด AIDET (Acknowledge, Introduce, Duration, Explanation, Thank You) ของเพนชเวและคณะ (Panchuay and etc.) และกรอบแนวคิดทฤษฎีความวิตกกังวลของสปีลเบอร์เกอร์และไซเดแมน (Spielberger and Sydeman) ระเบียบวิธีวิจัยแบบกึ่งทดลอง (Quasi Experimental research) กลุ่มเดียววัดซ้ำ ประชากรในการวิจัยเป็นผู้ป่วยมะเร็งเต้านมก่อนผ่าตัด จำนวน 30 คน เลือกแบบเจาะจง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม สถิติที่ใช้วิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ การแจกแจงความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสถิติการทดสอบค่า t ด้วย Paire -Samples t test

ผลการวิจัย พบว่า 1) คะแนนเฉลี่ยความรู้ของผู้ป่วยมะเร็งเต้านมก่อนผ่าตัด หลังใช้โปรแกรมการสื่อสารข้อมูลแบบ AIDET มากกว่าก่อนใช้โปรแกรมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ 2) คะแนนเฉลี่ยความวิตกกังวลของผู้ป่วยมะเร็งเต้านมก่อนผ่าตัด ขณะเผชิญสถานการณ์ หลังใช้โปรแกรมน้อยกว่าก่อนใช้โปรแกรมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

**คำสำคัญ** ความรู้ ความวิตกกังวล โปรแกรมการสื่อสารแบบ AIDET ผู้ป่วยมะเร็งเต้านมก่อนการผ่าตัด

<b>Title</b>	Effectiveness of AIDET Communication Program on Knowledge and Anxiety of Preoperative Breast Cancer Surgery Patients
<b>Name</b>	Nichapa Tangman
<b>Advisor</b>	Dr. Vatcharaporn Chunsandee
<b>Degree</b>	Master of Public Health
<b>Program</b>	Public Health Administration
<b>Year</b>	2025

---

### **Abstract**

The objectives of this study were to: 1) Comparison mean scores's knowledge of preoperative breast cancer surgery patients before-after participating in the AIDET information communication program, and 2) Comparison mean scores's anxiety of preoperative breast cancer surgery patients before-after participating in the AIDET information communication program. The conceptual framework were applied AIDET 's Panchuay and etc, and conceptual framework of anxiety theory's Spielberger and Seideman. The research methodology was quasi-experimental by one group pretest-posttest design. The study population consisted of 30 preoperative breast cancer surgery patients selected by purposive sampling. The study instrument was a questionnaire. The data were analyzed by frequency, percentage, mean, standard deviation, and paired-sample t test.

The results found that: 1) after received the program, mean scores's knowledge of preoperative breast cancer surgery patients were higher than before received the program significantly at the level of .05, and 2) after received the program, mean scores's anxiety while facing the situation of preoperative breast cancer surgery patients were lesser than before received the program significantly at the level of .05.

**Keywords:** Knowledge, Anxiety, AIDET Communication Program AIDET, Preoperative Breast Cancer Surgery Patients