

## บทคัดย่อภาษาไทย

วัตถุประสงค์ของการศึกษานี้คือ การสร้างต้นแบบโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเรื่องวิธีการใช้ยาและคำแนะนำการใช้ยาในรูปแบบพิเศษ และการสำรวจความคิดเห็นเกี่ยวกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์ดังกล่าวจากกลุ่มทดสอบ ส่วนโปรแกรมที่เลือกใช้ในการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์นี้ได้แก่โปรแกรมไมโครซอฟท์ฟรอนท์เพจ 98 โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ได้พัฒนาขึ้นนี้จะมีประโยชน์ต่อทั้งการให้คำแนะนำปรึกษาเรื่องยาแก่ผู้ป่วยและการเรียนการสอนในสาขาวิชาเภสัชศาสตร์จากการทดสอบทัศนคติของอาสาสมัครที่ได้ทดลองใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์นี้ พบว่า อาสาสมัครมีความพึงพอใจต่อการใช้โปรแกรมนี้

The purpose of this study was to develop a "Computer Assisted Instruction: Drug Administration of special Dosage forms" model, as well as to determine the experimental group attitude toward this program. FrontPage version 98 was used for the development of the computer Assisted Instruction program. This program can be valuable not only for drug counseling, but also for pharmacy education. Subjects' attitude toward the computer program was evaluated using a separated questionnaire immediately after using the computer program. The result showed that the positive opinion toward the developed computer program was presented.