

การวิจัยเรื่องผลของการสอนแบบบรรยายร่วมกับสื่อวีดิทัศน์และการสอนแบบบรรยาย
 ร่วมกับการอภิปรายกลุ่มต่อความรู้เรื่องการป้องกันการมีเพศสัมพันธ์ในวัยรุ่นของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา
 ปีที่ 4 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จังหวัดปัตตานี เป็นการวิจัยเชิงทดลอง โดยมี
 วัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลการสอนด้านความรู้เรื่องการป้องกันการมีเพศสัมพันธ์ในวัยรุ่นของ
 นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ระหว่างกลุ่มที่ได้รับการสอน
 แบบบรรยายร่วมกับสื่อวีดิทัศน์กับกลุ่มที่ได้รับการสอนแบบบรรยายร่วมกับการอภิปรายกลุ่ม
 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 จำนวน 68 คน เป็นกลุ่มทดลองที่
 ได้รับการสอนแบบบรรยายร่วมกับสื่อวีดิทัศน์ จำนวน 34 คน และกลุ่มทดลองที่ได้รับการสอนแบบ
 บรรยายร่วมกับการอภิปรายกลุ่ม จำนวน 34 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นแผนการจัดการ
 เรียนรู้เรื่องการป้องกันการมีเพศสัมพันธ์ในวัยรุ่นชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และแบบทดสอบวัดความรู้เรื่อง
 การป้องกันการมีเพศสัมพันธ์ในวัยรุ่นชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 จำนวน 70 ข้อ ค่าความเชื่อมั่นของ
 แบบทดสอบเท่ากับ 0.88 เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการทดลองสอนตามแผนการจัดการเรียนรู้ วิเคราะห์
 ข้อมูลโดยใช้ค่าสถิติร้อยละ ค่าเฉลี่ยเลขคณิต ค่าความเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าการทดสอบ t (t-test)

ผลการวิจัยพบว่า

นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ กลุ่มที่
 ได้รับการสอนแบบบรรยายร่วมกับสื่อวีดิทัศน์และนักเรียนกลุ่มที่ได้รับการสอนแบบบรรยาย
 ร่วมกับการอภิปรายกลุ่มมีความรู้เรื่องการป้องกันการมีเพศสัมพันธ์ในวัยรุ่นแตกต่างกัน อย่างมี
 นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001

The purpose of this experimental research was to compare the knowledge of sex
 relation prevention in adolescence of Matayom Suksa 4 students of Demonstration School,
 Prince of Songkla University, Pattani between students taught by lecturing method with
 videos and students taught by lecturing method with group discussion. The subjects used in
 this research were 34 Matayom Suksa 4 students taught by lecturing method with videos and
 34 Matayom Suksa 4 students taught by lecturing method with group discussion. The
 instrument were lesson plans and a test about knowledge on preventing sexual relation in
 adolescences of matayom suksa 4. The statistics used in this research were percentage,
 arithmetic mean standard deviation and t-test.

The results were as follows:

The Matayom Suksa 4 Students of Demonstration School, Prince of Songkla
 University that taught by lecturing method with videos and taught by lecturing method
 with group discussion had the Knowledge on Preventing Sexual Relation in Adolesences
 differently at 001 significant level.