

4036539 PHPH/M : สาขาวิชาเอก : พยาบาลสาธารณสุข ; วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์)

คำสำคัญ : แบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพ / พฤติกรรมป้องกันภาวะกระดูกพรุน / สตรีวัยก่อนหมดประจำเดือน

นงลักษณ์ ประสิทธิผล : ผลการประยุกต์แบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพในการป้องกันภาวะกระดูกพรุนของสตรีวัยก่อนหมดประจำเดือน ในอำเภออู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี (EFFECTS OF THE APPLICATION OF HEALTH BELIEF MODEL ON OSTEOPOROSIS PREVENTION BEHAVIOR AMONG PREMENOPAUSAL WOMEN IN UTHONG DISTRICT, SUPHANBURI PROVINCE) คณะกรรมการคุณวิทยานิพนธ์ : จงกล มหาวัชน์ วท.ม., M.P.H., รุ่งทิวา วัจฉลสวัสดิ์ วท.ม., Ph.D., ศุภชัย แสงรัตนกุล วท.บ., วท.ม. 171 หน้า ISBN 974-662-952-2

การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยกึ่งทดลอง เพื่อศึกษาผลการประยุกต์แบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพในการป้องกันภาวะกระดูกพรุนของสตรีวัยก่อนหมดประจำเดือน ในอำเภออู่ทอง จังหวัดสุพรรณบุรี กลุ่มตัวอย่างเป็นสตรีอายุ 40-55 ปี ที่ยังมีประจำเดือนมาอย่างสม่ำเสมอจำนวน 60 คน แบ่งเป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มเปรียบเทียบกลุ่มละ 30 คน กลุ่มทดลองจะได้รับกิจกรรมกลุ่มสัปดาห์ละ 1 ครั้งๆละ 1 ชั่วโมง 30 นาที เป็นเวลา 3 สัปดาห์ และกระตุ้นเตือนโดยประชุมกลุ่มอย่างร่วมกับการใช้หนังสือคู่มือและแบบบันทึกการออกกำลังกาย ส่วนกลุ่มเปรียบเทียบได้รับบริการตามปกติ เก็บรวบรวมข้อมูล โดยใช้แบบสัมภาษณ์และแบบบันทึกการตรวจร่างกายการวิเคราะห์ข้อมูลใช้ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน สถิติเชิงที่สัมพันธ์ (paired t-test) และสถิติที่ (t-test)

ผลการวิจัยพบว่า การประยุกต์แบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพ สามารถทำให้สตรีวัยก่อนหมดประจำเดือนกลุ่มทดลองมีการรับรู้โอกาสเดี่ยงต่อการเกิดภาวะกระดูกพรุน การรับรู้ความรุนแรงของภาวะกระดูกพรุน การรับรู้ประโยชน์และอุปสรรคของการป้องกันภาวะกระดูกพรุนและมีพฤติกรรมป้องกันภาวะกระดูกพรุนเพิ่มมากขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($P = 0.000$) และมีค่าเฉลี่ยของความดันโลหิต ชีพจรและพัก ความอ่อนตัวของกระดูกสันหลังดีขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ เช่นกัน ผลการวิจัยครั้งนี้แสดงว่า การประยุกต์แบบแผนความเชื่อด้านสุขภาพ ในการจัดกิจกรรม ทำให้สตรีวัยก่อนหมดประจำเดือนมีพฤติกรรมป้องกันภาวะกระดูกพรุนเปลี่ยนไปในทางที่ดีขึ้น ดังนั้นควรนำแนวทางการจัดกิจกรรมนี้ไปประยุกต์ใช้กับสตรีวัยก่อนหมดประจำเดือนกลุ่มอื่นๆ