

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์	ความรู้และพฤติกรรมการใช้ยาต้านออสเสบชนิดไม่ใช้สเตียรอยด์ในผู้สูงอายุโรคกระดูกและกล้ามเนื้อ
ชื่อผู้เขียน	นางสาวกัญญา บุตรจันทร์
พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต	สาขาวิชาการพยาบาลผู้สูงอายุ
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์:	

รองศาสตราจารย์ สมบัติ	ไชยวัฒน์	ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ ม.ล.อัศวินวงศ์	ปราโมช	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ลินจง	โปธิบาล	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อัจฉรา	สุคนธ์สรรพ	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ยุภาพร	เม็งอำพัน	กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษา ความรู้ และพฤติกรรมการใช้ยาต้านออสเสบชนิดไม่ใช้สเตียรอยด์ในผู้สูงอายุโรคกระดูกและกล้ามเนื้อ และศึกษาความสัมพันธ์ของความรู้และพฤติกรรมการใช้ยาต้านออสเสบชนิดไม่ใช้สเตียรอยด์ในผู้สูงอายุโรคกระดูกและกล้ามเนื้อ กลุ่มตัวอย่างเป็นผู้สูงอายุโรคกระดูกและกล้ามเนื้อ ที่มารับการรักษาที่แผนกผู้ป่วยนอกโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จำนวน 200 ราย ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนพฤษภาคม 2542 เลือกกลุ่มตัวอย่างตามเกณฑ์ที่กำหนด เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย แบบสัมภาษณ์ข้อมูลส่วนบุคคล ความรู้ในการใช้ยาต้านออสเสบชนิดไม่ใช้สเตียรอยด์ และพฤติกรรมการใช้ยาต้านออสเสบชนิดไม่ใช้สเตียรอยด์ ซึ่งผู้วิจัยสร้างขึ้น แบบสัมภาษณ์ด้านความรู้และพฤติกรรม ได้รับการตรวจสอบเนื้อหาจากผู้ทรงคุณวุฒิ 5 ท่าน ได้ค่าดัชนีความตรงตามเนื้อหาของแบบสัมภาษณ์แต่ละส่วนเท่ากับ .95 และ .80 ตามลำดับ ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นโดยวิธีคูเคอร์-ริชาร์ดสัน (KR-20) ของแบบสัมภาษณ์ความรู้ในการใช้ยาต้านออสเสบชนิดไม่ใช้สเตียรอยด์ เท่ากับ .71 และค่าสัมประสิทธิ์

แอลฟาของครอนบาค ของแบบสัมภาษณ์พฤติกรรมการใช้ยาต้านอักเสบชนิดไม่ใช้สเตียรอยด์ เท่ากับ .72 ทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยการแจกแจงความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย พิสัย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และหาค่าความสัมพันธ์โดยใช้ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เชิงอันดับแบบสเปียร์แมน

ผลการวิจัยพบว่า ผู้สูงอายุโรคกระดูกและกล้ามเนื้อมีความรู้และพฤติกรรมการใช้ยาต้านอักเสบชนิดไม่ใช้สเตียรอยด์โดยรวมอยู่ในระดับสูง ความรู้ในการใช้ยาต้านอักเสบชนิดไม่ใช้สเตียรอยด์มีความสัมพันธ์ทางบวกกับพฤติกรรมการใช้ยาต้านอักเสบชนิดไม่ใช้สเตียรอยด์ในผู้สูงอายุโรคกระดูกและกล้ามเนื้อ ($r_s = .149, p < .05$)

Thesis Title Knowledge and Behaviors Regarding Nonsteroidal
Anti-Inflammatory Drugs Consuming of the Elderly with
Musculoskeletal Disease

Author Miss Konchana Butchan

M.N.S Gerontological Nursing

Examination Committee:

Assoc. Prof. Sombat	Chaiwan	Chairman
Assoc. Prof. M. L. Akanong	Pramoch	Member
Assist. Prof. Dr. Linchong	Pothiban	Member
Assist. Prof. Dr. Achara	Sukonthasarn	Member
Assist. Prof. Yupaporn	Mengumphun	Member

Abstract

The purposes of this research were to study knowledge and behaviors regarding nonsteroidal anti-inflammatory drugs consuming of the elderly with musculoskeletal disease and to examine the relationship between the two variables. The sample consisted of 200 subjects with aged 60 years and older who have musculoskeletal diseases and attending the Out Patient Department, Maharaj Nakorn Chiang Mai Hospital during February to May 1999. Subjects were selected based on the eligibility criteria. The research instruments used in this study consisted of 3 parts

:the Demographic Data Record Form, the Knowledge of Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs Consuming Questionnaire and the Behaviors Regarding Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs Questionnaire developed by the researcher. The content validity indices for Knowledge of Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs Consuming Questionnaire and the Behaviors Regarding Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs Questionnaire were .95 and .80, respectively. The reliability of the two instruments were examined from which the alpha value of Kuder-Richardson (K-R 20) of Knowledge in Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs Consuming Questionnaire and Cronbach's alpha value of Behaviors Regarding Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs Questionnaire were .71 and .72, respectively. Data were analyzed in terms of frequency, percentage, mean, range, and standard deviation. Correlation between variables was analyzed using Spearman's Rank correlation coefficient.

The results of the study revealed that the overall scores for knowledge and behaviors regarding nonsteroidal anti-inflammatory drugs consuming of the elderly with musculoskeletal disease were at high level. There was a positive correlation between knowledge of nonsteroidal anti-inflammatory drugs consuming and behaviors regarding nonsteroidal anti-inflammatory drugs of the elderly with musculoskeletal disease. ($r_s = .149, p < .05$)