

**THE APPREHENSION AND APPLICATION OF CLINICAL
PRACTICE GUIDELINE OF PHYSICAL THERAPISTS IN
THAILAND**



**A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT
OF THE REQUIREMENT FOR
THE DEGREE OF MASTER OF SCIENCE
(PHYSICAL THERAPY)
FACULTY OF GRADUATE STUDIES
MAHIDOL UNIVERSITY
2009**

COPYRIGHT OF MAHIDOL UNIVERSITY

ความเข้าใจและการใช้แนวทางการให้บริการของนักกายภาพบำบัดในประเทศไทย
THE APPREHENSION AND APPLICATION OF CLINICAL PRACTICE
GUIDELINE OF PHYSICAL THERAPISTS IN THAILAND

กัลยาดี จันทะโร 4936636 PTPT/M

วท.ม.(กายภาพบำบัด)

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์: มัณฑนา วงศ์ศิริวรรัตน์ Ph.D. (PHYSICAL THERAPY),
สายพิน ประเสริฐสุขดี Ph.D. (PHYSICAL THERAPY)

บทคัดย่อ

ปัจจุบันแนวทางการให้บริการมีบทบาทสำคัญในระบบบริการสุขภาพของประเทศไทย อย่างไรก็ตามยังไม่มีข้อมูลสถานการณ์ความเข้าใจและการใช้แนวทางการให้บริการของนักกายภาพบำบัดที่ทำงานในโรงพยาบาล ดังนั้นการศึกษาค้นคว้าจึงสำรวจความเข้าใจ ทักษะคิด และการใช้แนวทางการให้บริการของนักกายภาพบำบัดที่ทำงานในโรงพยาบาลโดยใช้แบบสอบถาม

แบบสอบถามถูกส่งทางไปรษณีย์ไปยังนักกายภาพบำบัดซึ่งทำงานในโรงพยาบาลจำนวน 120 คน การสำรวจทำระหว่างเดือนสิงหาคมถึงกันยายน 2551 แบบสอบถามตอบกลับจำนวน 101 ฉบับ (อัตราตอบกลับร้อยละ 84.2) ผลการสำรวจพบว่า นักกายภาพบำบัดมากกว่าร้อยละ 70 ของมีความรู้ชัดเจนเกี่ยวกับความหมายของการปฏิบัติงาน โดยอิงหลักฐานแต่ยังขาดความรู้เกี่ยวกับความหมาย ลักษณะ และ เนื้อหาของแนวทางการให้บริการ นอกจากนี้ นักกายภาพบำบัดมากกว่าร้อยละ 50 มีทัศนคติที่ดีต่อแนวทางการให้บริการ ร้อยละ 61 จัดทำและมีแนวทางการให้บริการทางกายภาพบำบัดอย่างน้อยหนึ่งเรื่องในหน่วยงาน ร้อยละ 84 ใช้แนวทางการให้บริการ อย่างไรก็ตามประมาณร้อยละ 50 ไม่ได้จัดทำและไม่ได้นำใช้แนวทางการให้บริการ เหตุผลที่เป็นไปได้คือ การขาดความรู้ที่ถูกต้องเกี่ยวกับแนวทางการให้บริการ ข้อจำกัดในเรื่องเวลา และการเข้าถึงแหล่งข้อมูลได้ยาก ดังนั้นปัจจัยสำคัญที่จะส่งเสริมให้เกิดการใช้แนวทางการให้บริการของนักกายภาพบำบัด คือการส่งเสริมให้มีความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับแนวทางการบริการ และการเข้าถึงแหล่งข้อมูลที่มีอยู่ได้สะดวก

THE APPREHENSION AND APPLICATION OF CLINICAL PRACTICE
GUIDELINE OF PHYSICAL THERAPISTS IN THAILAND

KALAYAWADEE JANTARO 4936636PTPT/M

M.Sc. (PHYSICAL THERAPY)

THESIS ADVISORY COMMITTEE: MANTANA VONGSIRSNAVARAT, Ph.D.,
SAIPIN PRASERTSUKDEE, Ph.D.

ABSTRACT

Nowadays, clinical practice guidelines (CPG) have an important role in the health care services of Thailand. However, the situation of apprehension and application concerning the CPGs by physical therapists who are working in hospitals has not been researched. Therefore by using a questionnaire, this study surveyed the knowledge and attitudes of physical therapists as well as their ability to apply CPGs in hospitals.

The questionnaires were mailed to 120 physical therapists who are currently working in hospital settings. The survey was conducted between August and September, 2008. 101 questionnaires were returned (84.2% response rate). These results showed that more than 70% of the respondents had a clear knowledge regarding the definition of evidence-based practice but did not understand the definition, characteristics and content of CPGs. In addition, more than 50% of the respondents had a positive attitude towards CPGs. About 61% of the respondents had at least one physical therapy guideline in the department. About 84% of the respondents had a department that reported regular CPG use. However, about 50% of the physical therapists did not use CPGs. The possible reasons for this were lack of proper knowledge of CPGs, a limited amount of time and difficulty in accessing resources. Therefore, important factors in successful use of CPGs would be to promoted proper understanding of CPGs and convenient access the available resources.

KEY WORDS: KNOWLEDGE/ ATTITUDE/ USE/ CLINICAL PRACTICE
GUIDELINE/ PHYSICAL THERAPY

118 pages