ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์

ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ ความเชื่อด้านสุขภาพและความร่วมมือ ของบิดามารดาในการปฏิบัติตามแผนการรักษาและดูแลผู้ป่วยเด็กตาเข

ชื่อผู้เขียน

นางสุนทรี อุปพงศ์

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการส่งเสริมสุขภาพ คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

> ผู้ช่วยศาสตราจารย์โสภณ อรุณรัตน์ ประธานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรณพ คุณพันธ์ กรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงประภัสสร ผาติภูลศิลา กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพความร่วมมือในการปฏิบัติตามแผนการรักษา และดูแลผู้ป่วยเล็กตาเข ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ ความเชื่อด้านสุขภาพ และความร่วมมือของ บิคามารคาในการปฏิบัติตามแผนการรักษา พร้อมกับเปรียบเทียบความรู้ ความเชื่อด้านสุขภาพ และความร่วมมือในการปฏิบัติตามแผนการรักษา จำแนกตามระยะเวลาที่เข้ารับการรักษากลุ่ม ตัวอย่างคือบิคาหรือมารคาของผู้ป่วยเค็กตาเขอายุตั้งแต่แรกเกิดถึง 14 ปี ที่มีภูมิลำเนาในจังหวัด เชียงใหม่ ซึ่งเด็กจะต้องไม่มีความผิดปกติทางสมอง พัฒนาการ จอรับภาพ และไม่มีโรคตาอย่าง อื่นร่วมอยู่ด้วย และเข้ารับการตรวจรักษาที่คลืนิคตาเข โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ตั้งแต่วัน ที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2537 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2539 จำนวนทั้งหมด 92 ราย คัดเลือก กลุ่มตัวอย่างโคยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบง่าย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสัมภาษณ์ข้อมูล ทั่วไป แบบทคสอบความรู้เรื่องโรคและความรู้ในการคูแลผู้ป่วยเด็กตาเข แบบสัมภาษณ์ความเชื่อ และแบบประเมินสภาพความร่วมมือในการรักษา ค้านสขภาพเกี่ยวกับ โรคตาเข ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การประมาณค่าเฉลี่ยประชากรหาความ สัมพันธ์ โคยใช้สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน ทคสอบนัยสำคัญ โคยใช้การทคสอบที่ และ เปรียบเทียบความรู้ ความเชื่อค้านสุขภาพ กับความร่วมมือในการปฏิบัติตามแผนการรักษาจำแนก ตามระยะเวลาที่เข้ารับการรักษาโดยใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว

จากการศึกษาครั้งนี้พบว่า

- 1. สภาพความร่วมมือในการปฏิบัติตามแผนการรักษาและดูแลผู้ป่วยเด็กตาเข ของบิดามารดาที่ มีภูมิลำเนาในจังหวัดเชียงใหม่ พบว่า อยู่ในระดับดี
- 2. ความรู้เรื่องโรคและความเชื่อค้านสุขภาพ มีความสัมพันธ์กับความร่วมมือในการปฏิบัติตาม แผนการรักษาและดูแลผู้ป่วยเค็กตาเขอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระคับ 0.001
- 3. บิคามารคาที่มีระยะเวลาในการพาบุตรเข้ารับการตรวจรักษาตาเขในโรงพยาบาลมหาราช-นครเชียงใหม่แตกต่างกัน มีความรู้เรื่องโรคและความเชื่อค้านสุขภาพแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระคับ 0.01 และ 0.05 ตามลำคับ แต่มีความร่วมมือในการปฏิบัติตามแผนการรักษา และคูแลผู้ป่วยเด็กตาเขไม่แตกต่างกัน โดยพบว่า
- 3.1 บิคามารคาที่พาบุตรเข้ารับการตรวจรักษาเป็นระยะเวลา 3 ปี มีความรู้เรื่องโรคดีกว่า บิคามารคาที่พาบุตรเข้ารับการตรวจรักษาเป็นระยะเวลา 2 ปี อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระคับ 0.05
- 3.2 บิคามารคาที่พาบุตรเข้ารับการตรวจรักษาตาเขในโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ 1 ปี มีความเชื่อค้านสุขภาพดีกว่าบิคามารคาที่พาบุตรเข้ารับการตรวจรักษาเป็นระยะเวลา 3 ปีอย่างมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระคับ 0.05

Thesis Title

Relationship among Knowledge, Health Beliefs and

Parents Compliance with Treatment and Care for

Pediatric Strabismic Patients

Author

Mrs. Soontaree Aupapong

M.Ed.

Health Promotion

Examining Committee Assist. Prof. Sopon Arunrutana

Chairman

Assist. Prof. Aunnop Koonphandh

Member

Assist. Prof. Prapassorn Patikulsila

Member

Abstract

The purposes of this study were to (1) investigate the degree of parents compliance with treatment and care for pediatric strabismic patients (2) explore the relationship between knowledge, health beliefs and parents' compliance and (3) compare the knowledge, health beliefs and parents' compliance with different durations of treatment. The samples were selected by simple random sampling technique consisted of 92 cases from parents of pediatric strabismic patients and resided in Chiangmai. Those patients were newborn up to 14 years children without neurological, developmental and occular abnormalities. The patients had been treated by Orthoptic Unit, Department of Ophthalmology, Maharaj Nakorn Chiangmai Hospital from January 1, 1994 to December 31, developed by the researcher were composed of the 1996. The instruments interview questionnaire, the knowledge test, the health belief scale and parents' compliance assessment. Data were analysed using frequencies, percentage, arithmetic mean, standard deviation, interval estimation for mean, Pearson's product moment correlation coefficient and t-test. The one-way analysis of variance was also used to compare the knowledge, health beliefs and parents' compliance with different duration of treatment.

The results of this study were as follows:

- 1. Parents' compliance with treatment and care for pediatric strabismic patients were at good level.
- 2. There was positive significant correlation between knowledge, health belief and parents' compliance at the 0.001 level.
- 3. The parents who brought their children for strabismic treatment with different duration were found significantly different on knowledge and health beliefs at the 0.01 and 0.05 level respectively, but no difference on parent's compliance. It was also found that;
- 3.1 Parents with duration of treatment for 3 years had better knowledge than those with duration of treatment for 2 years at the 0.05 level.
- 3.2 Parents with duration of treatment for 1 year had better health beliefs than those with duration of treatment for 3 years at the 0.05 level.