ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะของครอบครัวกับ

ภาวะ โภชนาการของนักเรียน โรงเรียนอนุบาลแพร่

ผู้เขียน นางสาวฐิติพร เทียรมนิธิกูล

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาโภชนศาสตร์ศึกษา

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ประหยัด สายวิเชียร ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วราภา คุณาพร กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะของครอบครัวกับ ภาวะโภชนาการของนักเรียนโรงเรียนอนุบาลแพร่ กลุ่มตัวอย่างจำนวน 309 คน นักเรียนชาย 153 คน และนักเรียนหญิง 156 คน อายุระหว่าง 6 – 12 ปี โดยการบันทึกน้ำหนักและส่วนสูงของ นักเรียน ส่วนลักษณะของครอบครัวเก็บข้อมูลด้วยแบบสอบถามจากผู้ปกครอง การวิเคราะห์ข้อมูล โดยการหาความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ทดสอบความสัมพันธ์ด้วย สัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์แบบเพียร์สันและแครมเมอร์วี การประเมินภาวะโภชนาการของนักเรียน โดยการเปรียบเทียบ ค่าน้ำหนักต่อส่วนสูงกับเกณฑ์มาตรฐานของกรมอนามัย กระทรวง สาธารณสุข ปี 2542

ผลการศึกษา พบว่า ร้อยละ 72.82 ของนักเรียนมีภาวะโภชนาการปกติ และร้อยละ 13.59 มีภาวะโภชนาการเกินเกณฑ์และต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานดังกล่าว ในด้านความสัมพันธ์ระหว่าง ลักษณะของครอบครัวกับภาวะโภชนาการของนักเรียน พบว่า สมาชิกในครอบครัว จำนวนสมาชิก ที่อยู่บ้านเดียวกัน อาชีพ ระดับการศึกษา รายได้ การจัดอาหารสำหรับบุตรหลาน และนิสัยการกิน และการปฏิบัติตัวของผู้ปกครองไม่มีความสัมพันธ์กับภาวะโภชนาการของนักเรียน เมื่อพิจารณา รายข้อ พบว่า การใช้ผงชูรสปรุงอาหารในครอบครัวและการดื่มน้ำเต้าหู้ มีความสัมพันธ์กับ ภาวะโภชนาการของนักเรียนที่ p=.02 และ .01 ตามลำดับ

Integrated Study Title Relationship between Family Characteristics and Student

Nutritional Status of Anuban Phrae School

Author Miss Thitiphron Thankanitikun

Master of Science Nutrition Education

Examining Committee

Assoc. Prof. Prayad Saiwichain Chairman

Assoc. Prof. La-aw Tuntisirintra Member

Asst. Prof. Varapa Kunaporn Member

ABSTRACT

The purpose of this study was to examine the relationship between family characteristics and student nutritional status in Anuban Phrae School. The weight and height of 309 primary school children, 153 males and 156 females, aged between six to twelve were recorded. The data of family characteristics were obtained from parents by using questionnaires. The data were analyzed by using frequency, percentage, arithmetic mean, standard deviation and Pearson Product Correlation Coefficient and Cramer' V. The students nutritional status was evaluated by comparing it with the standard criteria of weight for height index set by Health Department, Ministry of Public Health version 1999.

The results showed that 72.82 percent of students had normal nutritional status and 13.59 percent were over and under the nutritional status standard criteria. Moreover, family characteristics namely family members, the number of family members living in the same quarter, their careers, education levels, income, food preparation for children, and meal consuming habit and practice, had no relationship with students, nutritional status. However, it was found that the students' nutritional status were related to the use of MSG in cooking with in a family (p = .02) and the consumption of soybean milk (p = .01).