ชื่อเรื่องวิทยานินแล้

ภาวะโภชนาการและปัจจัยที่สัมพันธ์กับพฤติกรรมการบริโภคอาหารของ นักเรียนในโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เขตเมืองเชียงใหม่

ชื่อผู้ เชียน

นางสูเนตรา นิมานันท์

ศึกษาศาสตรมหาบันทิต

สาขาวิชาการส่งเสริมสุขภาพ

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวลิต พุทธวงศ์ ประธานกรรมการ รองศาสตราจารย์ อุเทน ปัญโญ กรรมการ อาจารย์ ดร.เกษม นครเขตต์ กรรมการ รองศาสตราจารย์ เอนก ช้างน้อย กรรมการ

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาภาวะโภชนาการ พฤติกรรมการบริโภคอาหาร
เปรียบเทียบพฤติกรรมการบริโภคอาหารจำแนกตามภาวะโภชนาการ และศึกษาความสัมพันธ์
ระหว่างบัจจัยแต่ละบัจจัยกับพฤติกรรมการบริโภคอาหาร กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ
นักเรียนระดับมัชยมศึกษาตอนต้น เขตเมืองเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2536 จำนวน 1,233 คน
เป็นชาย 619 คน และหญิง 614 คน คัดเลือกกลุ่มตัวอย่างโดยวิชีสุ่มแบบ 2 ขั้นตอน เครื่องมือที่
ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเองและวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้คอมพิวเตอร์โปรแกรม
สำเร็จรูป เอสพีเอสเอส พีซีพลัส (SPSS/PC<sup>+</sup>) เพื่อหาค่าความถี่ ร้อยละ การประมาณค่าร้อยละ
ในประชากร และการทดสอบค่าไคสแควร์

#### ผลการวิจัยพบว่า

- 1. นักเรียนชายประมาณร้อยละ 62-69 และนักเรียนหญิง ประมาณร้อยละ 64-71 มี ภาวะโภชนาการระดับมาตรฐาน กลุ่มตัวอย่างนักเรียนชาย ร้อยละ 15.2 และ กลุ่มตัวอย่าง นักเรียนหญิง ร้อยละ 9.9 มีภาวะโภชนาการเกินมาตรฐาน อีกทั้งพบว่ากลุ่มตัวอย่างนักเรียนชาย ร้อยละ 19.5 และกลุ่มตัวอย่างนักเรียนหญิง ร้อยละ 22.5 มีภาวะโภชนาการต่ำกว่ามาตรฐาน
- 2. นักเรียนส่วนใหญ่มีพฤติกรรมการบริโภคอาหารเป็นไปตามหลักโภชนาการ คือ รับ ประทานอาหารเช้าทุกวัน รับประทานข้าว แบ้ง น้ำตาล เนื้อสัตว์ ผักต่าง ๆ และดื่มนม 7 วันต่อ สัปดาห์ ไม่รับประทานอาหารสุก ๆ ดิบ ๆ รับประทานอาหารวันละ 3 มื้อ และเลือกบริโภคอาหาร และเครื่องดื่มด้วยตนเอง
  - 3. นักเรียนที่มีภาวะโภชนาการต่างกันจะมีพฤติกรรมการบริโภคอาหารไม่แตกต่างกัน
- 4. ปัจจัยนำ ปัจจัยเอื้ออำนวยและปัจจัยเสริม ส่วนใหญ่มีความสัมพันธ์อย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติกับพฤติกรรมการบริโภคอาหารของนักเรียน

# ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University All rights reserved

Thesis Title: Nutritional Status and Factors Related to Food

Consumption Behavior of Lower Secondary School

Students in Chiang Mai Urban Area

Author:

Mrs.Sunatra Nimanandh

M.Ed. :

Health Promotion

Examining Committee:

Assist.Prof.Dr.Chawalit Putthawongs Chairman
Assoc.Prof.Uthen Panyo Member
Lecturer.Dr.Kasem Nakornkhet Member
Assoc.Prof.Anek Changnoi Member

#### Abstract

The purpose of this research was to investigate the nutritional status of Thai students and their food consumption behaviors, to compare students' food consumption behaviors classified by nutritional status and to study food consumption behavior factors and their relations to one another.

By means of Multi-Stage random sampling technique, 1233 students including 619 males and 614 females from lower secondary schools of 2536 academic year in urban Chiang Mai were obtained to be the subjects of the study. A questionnaire was employed to collect the data and frequency, percentage and a chi-square test of statistical analysis were done by SP3S/PC computer program.

The finding in this study were as follows:

- 1. The study revealed that 62-69 percent male and 64-71 percent female students maintained normal nutritional status. Moreover, 15.2 percent male and 9.9 percent female students exhibited overnutritional status whereas 19.5 percent male and 22.5 percent female students exhibited undernutritional status.
- 2. Most students demonstrated a proper food consumption behavior. They had 3 meals a day including a regular breakfast. Their daily diet included rice, flour, sugar, meat, vegetables and milk. They excluded raw or undercooked meat in their diet and they made their own choice of food and drinks intake.
- 3. Students with a different nutritional status exhibited no difference in their food consumption behaviors.
- 4. There was a significant relation between students' food consumption behaviors and predisposing factors, enabling factors and reinforcing factors.

## ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University All rights reserved