

ชื่อวิทยานิพนธ์

การศึกษาโครงการให้อาหารเสริมต่อภาวะโภชนาการ
ของเด็กวัยก่อนเรียน ในแหล่งเสื่อมโทรมกรุงเทพมหานคร

ชื่อผู้ศึกษา

ประยูร อองกุลณะ

ปริญญา

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์)

อาจารย์ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ อโดทัย เจตนเสน

ภาควิชา

โภชนาวิทยา

คณะ

สาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

วันที่สอบป้องกันวิทยานิพนธ์

14 มิถุนายน 2525

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์ที่จะศึกษาผลของโครงการให้อาหารเสริมต่อภาวะโภชนาการของเด็กวัยก่อนเรียนที่มีภาวะทุพโภชนาการในแหล่งเสื่อมโทรมของกรุงเทพมหานคร ตัวอย่างประชากรในการศึกษาได้แก่เด็กวัยก่อนเรียนอายุระหว่าง 0-24 เดือน จำนวน 79 คน ในแหล่งเสื่อมโทรม 5 แห่ง ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของศูนย์บริการสาธารณสุข 6 สโมสรวัฒนธรรมหญิง และศูนย์บริการสาธารณสุข 9 ประชาธิปไตย กลุ่มทดลองประกอบด้วยเด็กที่ได้รับการวินิจฉัยจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุขว่ามีภาวะทุพโภชนาการระดับที่ 1, 2 และระดับที่ 3 ซึ่งได้รับแจกนมผงคนละ 1 กิโลกรัมต่อเดือนเป็นอาหารเสริมจำนวน 40 คน และเด็กกลุ่มควบคุมที่ไม่ได้รับอาหารเสริมจากโครงการจำนวน 39 คน ผลการศึกษาพบว่าเด็กกลุ่มทดลองมีภาวะโภชนาการเปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดีขึ้น และในเดือนที่ 6 ของการศึกษามีอัตราการเพิ่มขึ้นของน้ำหนักตัวสูงกว่ากลุ่มควบคุม ส่วนอัตราการเพิ่มขึ้นของส่วนสูงทั้งสองกลุ่มไม่แตกต่างกัน กลุ่มทดลองมีจำนวนครั้งของการเจ็บป่วยโดยเฉลี่ยต่อคนในระยะ 3 เดือนสุดท้ายของการศึกษาน้อยกว่าระยะ 3 เดือนแรก ส่วนในกลุ่มควบคุมมีจำนวนครั้งของการเจ็บป่วยโดยเฉลี่ยต่อคนในระยะ 3 เดือนสุดท้ายมากกว่าระยะ 3 เดือนแรก

have better nutritional status after six month of the study period. Body weight increment are higher than that of the control group while height increment rate are about the same level. The average spell of illness in the second trimester of the study period is fewer than that of the first trimester in the experimental group while it is vice-versa in the control group.

BIOGRAPHY

Name : PRAYOON ONGKULNA
Date of Birth : Febuary 12, 1950
Place of Birth : Uttaradit Province THAILAND

Institutions Attended:

Nampad chanupathum, Uttaradit Province Thailand.

March, 1966. Certificate of Mathayomsuksa III.

Uttaradit Teacher Collage, Uttaradit Province Thailand.

March, 1970 Higher certificate of Education.

Mahidol University Bangkok

Department of Nutrition.

Faculty of Public Health.

March, 1975. Bachelor of Science

(B.Sc. in nutrition.)