

ภาคผนวก ก

สูตรในการเลือกกลุ่มตัวอย่าง

$$n = \frac{Z^2 N p (1-p)}{Z^2 p (1-p) + N E^2}$$

เมื่อ

n = ขนาดตัวอย่างที่เหมาะสม

Z ค่าคะแนนปกติมาตรฐานที่ระดับความเชื่อมั่น 99 %
= 2.57

N = ประชากรที่ศึกษา = 2,296 คน

p = สัดส่วนของการเกิดโรคอุงจาระร่วง = 0.34

E = ค่าความคลาดเคลื่อนของการสุ่ม = 0.1

$$n = \frac{(2.57)^2 (2296) (0.34) (0.66)}{(2.57)^2 (0.34) (0.66) + (2296) (0.1)^2}$$

3402.99

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

= 24.44

= 139.22

= 140 คน

แบบสอบถาม

การค้นคว้าอิสระ

เรื่อง ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการเกิดโรคอุจจาระร่วงและการรักษา
ในเด็กอายุ 0-4 ปี อำเภอเสริมงาม จังหวัดลำปาง
: ภาวะโภชนาการของเด็ก 0-4 ปี

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์..... นามสกุล.....

• บ้านเลขที่... หมู่ที่... ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด.....

ชื่อผู้สัมภาษณ์..... นามสกุล.....

สัมภาษณ์วันที่..... เดือน..... พ.ศ.

เวลาเริ่มสัมภาษณ์.....น. สิ้นสุดการสัมภาษณ์.....น.

ผลการสัมภาษณ์ () ครบถ้วน

() ไม่ครบถ้วน

() รอนัด

ตรวจสอบโดย..... นามสกุล.....

1. ข้อมูลทั่วไป

บัตรที่ 1

1. ผู้ให้สัมภาษณ์อายุ.....ปี

V2

2. สถานภาพสมรส

 1. คู่ 2. หม้าย 3. หย่า 4. แยก

V3

3. ระดับการศึกษามารดา

 1. ไม่รู้หนังสือ 2. ป.1-ป.4 3. สูงกว่า ป.4

V4

4. อาชีพของมารดา

 1. เกษตรกรรม 2. รับจ้าง 3. รับราชการ

V5

5. รายได้ของครอบครัว ระบุ.....บาท/ปี

V6

 1. พอใช้ 2. เหลือเก็บ 3. กู้หนี้ยืมสิน

6. ลักษณะครอบครัว

- () 1. ครอบครัวเดี่ยว
() 2. ครอบครัวขยาย

V7

7. ครอบครัวของท่าน ใช้น้ำดื่มจากแหล่งใด

- () 1. น้ำฝน
() 2. บ่อน้ำที่ถูกลักสุขาภิบาล
() 3. บ่อนบาดาล
() 4. บ่อน้ำตื้น

V8

8. ท่านมีการปรับปรุงคุณภาพน้ำดื่มอย่างไร

- () 1. ต้ม
() 2. กรอง (เครื่องกรองที่ถูกลักสุขาภิบาล)
() 3. สารเคมี เช่นคลอรีน ต่างทับทิม ไอโอดีน
() 4. ไม่มีการปรับปรุง

V9

9. ครอบครัวของท่านมีส่วนร่วมหรือไม่

- () 1. มี
() 2. ไม่มี

V10

10. ท่านและสมาชิกในครอบครัวใช้ส้วมอย่างไร

- () 1. ใช้ทุกคน
() 2. ใช้บางคน
() 3. ไม่ใช้เลย

V11

11. สมาชิกในครอบครัว อายุต่ำกว่า 5 ปี มี.....คน V12

12. ในรอบ 3 เดือนที่ผ่านมาบุตรของท่านเคยป่วยด้วย
โรคอุจจาระร่วงหรือไม่ V13

() 1. ไม่เคย

() 2. เคย

2. ข้อมูลเกี่ยวกับบุตร

1. ชื่อเด็ก..... นามสกุล.....

2. เพศ () 1. ชาย V14

() 2. หญิง

3. อายุ.....เดือน วัน เดือน ปีเกิด..... V15

4. ลูกคนนี้เป็นฝาแฝดหรือไม่ V16

() 1. เป็น

() 2. ไม่เป็น

5. ลูกคนนี้คลอดที่ไหน V17

() 1. บ้าน

() 2. สถานีอนามัย / รพช.

() 3. รพศ.

7. น้ำหนักแรกคลอด..... กิโลกรัม V18
ส่วนสูงแรกคลอด..... เซนติเมตร
8. น้ำหนักวันให้ข้อมูล..... กิโลกรัม V19
ส่วนสูงวันให้ข้อมูล..... เซนติเมตร
9. ภาวะโภชนาการของเด็กในวันให้ข้อมูล V20
() 1. ปกติ
() 2. ขาดสารอาหารระดับ 1
() 3. ขาดสารอาหารระดับ 2
() 4. ขาดสารอาหารระดับ 3
10. ในวันสัมภาษณ์บุตรคนนี้มีสุขภาพอย่างไร V21
() 1. ปกติ
() 2. ป่วย
11. ท่านเลี้ยงบุตรด้วยนมแม่หรือไม่ V22
() 1. เลี้ยง ระยะเวลา.....เดือน
() 2. ไม่เลี้ยง
12. ในระยะที่เลี้ยงลูกด้วยนมแม่ ส่วนใหญ่ก่อนให้ลูกดูดนม V23
ท่านทำความสะอาดเต้านมหรือไม่
() 1. ทำ
() 2. ไม่ทำ

13. การทำความสะอาดเต้านมโดยมากท่านทำอย่างไร V24
- () 1. ใช้ผ้าเช็ด
 - () 2. ใช้สำลี ชุบน้ำเช็ด
 - () 3. ล้างเต้านมด้วยน้ำ
 - () 4. อื่น ๆ ระบุ.....
14. ท่านหย่านมลูกหรือยัง V25
- () 1. หย่าแล้ว ระบุอายุ.....เดือน
 - () 2. ยัง
15. โดยทั่ว ๆ ไป ท่านทำความสะอาดขูดนม ขวดน้ำ หรือ V26
ภาชนะใส่น้ำดื่มของเด็กอายุต่ำกว่า 6 เดือนอย่างไร
- () 1. ล้างด้วยน้ำธรรมดาและผงซักฟอก
 - () 2. ล้างให้สะอาด แล้วต้มให้เดือดหรือนึ่ง
 - () 3. ล้างให้สะอาด แล้วลวกด้วยน้ำร้อน
16. ท่านเริ่มให้ลูกของท่านกินข้าวครั้งแรกเมื่อไร V27
- () 1. ให้ ระบุอายุ เดือน
 - () 2. ไม่ให้
17. ท่านเริ่มให้ลูกของท่านกินไข่ครั้งแรกเมื่อไร V28
- () 1. ให้ ระบุอายุ เดือน
 - () 2. ไม่ให้

18. ท่านเริ่มให้ลูกของท่านกินเนื้อครั้งแรกเมื่อไร V29
- () 1. ให้ ระบุอายุ เดือน
- () 2. ไม่ให้
19. ท่านล้างมือก่อนเตรียมอาหารหรือไม่ V30
- () 1. ล้าง
- () 2. ไม่ล้าง
20. ท่านเคยให้เด็กรับประทานอาหารสุก ๆ ดิบ ๆ หรือไม่ V31
- () 1. เคย
- () 2. ไม่เคย
21. การให้อาหารแก่ลูกท่านให้อย่างไร V32
- () 1. ป้อนด้วยช้อน
- () 2. ป้อนด้วยมือ
- () 3. ป้อนด้วยช้อนและมือ
22. ท่านล้างมือหลังถ่ายอุจจาระหรือไม่ V33
- () 1. ล้าง
- () 2. ไม่ล้าง
23. การกำจัดอุจจาระเด็กอายุ 0-4 ปี ทำอย่างไร V34
- () 1. ลงในส้วม
- () 2. ถ่ายนอกส้วม

3. ความรู้ V35

- | | |
|--|--------------------|
| 1. น้่านมแม่ในระยะแรกที่มีสีเหลืองมีประโยชน์ต่อลูกมาก | () ใช่ () ไม่ใช่ |
| 2. การให้ลูกดุนนมสม่ำเสมอ จะทำให้น้่านมไหลมาก | () ใช่ () ไม่ใช่ |
| 3. เด็กอายุแรกเกิด - 3 เดือนควรให้กินนมแม่อย่างเดียว | () ใช่ () ไม่ใช่ |
| 4. ควรเริ่มให้อาหารเสริมเมื่อเด็กอายุ 3 เดือนขึ้นไป | () ใช่ () ไม่ใช่ |
| 5. เด็กขาดอาหาร ทำให้เจ็บป่วยได้ง่าย แคระแกรน | () ใช่ () ไม่ใช่ |
| 6. ถ้าให้อาหารเสริมมาก ทำให้ทารก ไม่สบาย ท้องอืด
แน่นท้องหรืออาเจียน | () ใช่ () ไม่ใช่ |
| 7. การขังน้ำหนัก ทำให้ทราบภาวะการเจริญเติบโต
ของเด็กได้ | () ใช่ () ไม่ใช่ |
| 8. เด็กอายุ 1-4 ปี ควรได้อาหารประเภท ข้าว เนื้อสัตว์
ไข่ ผัก ผลไม้ ใช่หรือไม่ | () ใช่ () ไม่ใช่ |
| 9. ควรให้เด็กอายุ 1 ปีขึ้นไปกินอาหารให้ครบ 3 มื้อ | () ใช่ () ไม่ใช่ |
| 10. การที่เรากินอาหารหลาย ๆ อย่าง เพราะอาหาร
แต่ละอย่างมีประโยชน์แตกต่างกันใช่หรือไม่ | () ใช่ () ไม่ใช่ |
| 11. การที่เด็กถ่ายอุจจาระ เหลวผิดปกติ 3 ครั้ง ใน 1 วัน
ใช่โรคท้องเดินหรือไม่ | () ใช่ () ไม่ใช่ |
| 12. การถ่ายอุจจาระลงในส้วมราดน้ำ ช่วยป้องกันโรค
อุจจาระร่วงได้ | () ใช่ () ไม่ใช่ |

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

ประวัติผู้เขียน

- ชื่อ นางภาณี วิภาครินมิต
- วัน เดือน ปี เกิด 9 กันยายน 2492
- ประวัติการศึกษา
- สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 5 โรงเรียน
บุญวาทย์วิทยาลัย จังหวัดลำปาง ปีการศึกษา 2511
 - สำเร็จการศึกษา อนุปริญญาพยาบาลศาสตร์และผดุง
ครรภ์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปี
การศึกษา 2515
 - สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีพยาบาลสาธารณสุขศาสตร์
คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ปี
การศึกษา 2524
- ประสบการณ์ในการทำงาน
- ปี พ.ศ. 2518-2519 รับราชการในตำแหน่งพยาบาล
ประจำโรงพยาบาลวังเหนือ อําเภอวังเหนือ จังหวัด
ลำปาง
 - ปี พ.ศ. 2520-2532 รับราชการในตำแหน่งนักวิชา
การสาธารณสุข ฝ่ายแผนงานและประเมินผล สำนัก
งานสาธารณสุขจังหวัดลำปาง
 - ปี พ.ศ. 2532-ปัจจุบัน รักษาการหัวหน้าฝ่ายสุขศึกษา
และประชาสัมพันธ์ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดลำปาง