

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ข
คำอุทิศ	ค
กิตติกรรมประกาศ	ง
สารบัญตาราง	ช
สารบัญภาพ	ณ
บทที่ 1 บทนำ	1
1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
2. คำถามการวิจัย	3
3. วัตถุประสงค์ของการวิจัย	3
4. สมมติฐานการวิจัย	3
5. ขอบเขตการวิจัย	3
6. นิยามศัพท์เฉพาะ	4
7. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
บทที่ 2 วรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	5
1. ความรู้เกี่ยวกับโรคฟันผุ	5
2. การวัดโรคฟันผุในฟันน้ำนม	6
3. การประเมินภาวะโภชนาการ	8
4. การประเมินสภาวะเคลือบฟันบกพร่อง	9
5. การประเมินอนามัยช่องปาก	9
6. เกณฑ์การให้คะแนนการบริโภคขนม	10
7. สถานการณ์ปัญหาโรคฟันผุในเด็กอายุ 3 ปี	11
8. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเกิดโรคฟันผุ	11
9. กรอบแนวคิดการวิจัย	16
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	17
1. รูปแบบการวิจัย	17
2. พื้นที่การศึกษา	17
3. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	17
4. การสุ่มตัวอย่าง	19
5. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	19
6. การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ	23
7. การเก็บรวบรวมข้อมูล	24
8. การวิเคราะห์ข้อมูล	24

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการวิจัยและอภิปรายผล	28
1. ข้อมูลปัจจัยส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง	28
2. สภาวะทางเศรษฐกิจและสังคมของครอบครัว	30
3. ระดับความรู้และทัศนคติทางทันตสุขภาพของมารดาหรือผู้ดูแลเด็ก	32
4. พฤติกรรมการดูแลเด็กของมารดาหรือผู้ดูแลเด็ก	33
5. สภาวะโรคฟันผุของกลุ่มตัวอย่าง	41
6. ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเกิดโรคฟันผุในและนอกเขตเทศบาลไชยวาน	43
7. ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล ปัจจัยด้านเศรษฐกิจและสังคมของครอบครัว และพฤติกรรมการดูแลเด็กของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กกับสภาวะโรคฟันผุ	52
8. การวิเคราะห์ปัจจัยที่สามารถทำนายสภาวะโรคฟันผุ ในเด็กอายุ 3 ปี ในและนอกเขตเทศบาลไชยวาน	54
9. เปรียบเทียบปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเกิดโรคฟันผุในเด็กอายุ 3 ปี ในและนอกเขตเทศบาลไชยวาน	56
10. การอภิปรายผล	56
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	63
1. สรุปผลการวิจัย	63
2. ข้อเสนอแนะ	65
3. ข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัย	66
4. ข้อดีของการวิจัย	66
5. ข้อจำกัดของการวิจัย	66
เอกสารอ้างอิง	67
ภาคผนวก	72
ภาคผนวก ก แบบสำรวจสภาวะทันตสุขภาพและกราฟแสดงน้ำหนักตามเกณฑ์อายุ	73
ภาคผนวก ข ข้อมูลการสำรวจสภาวะทันตสุขภาพในเด็กอายุ 3 ปี ระดับประเทศ	76
ภาคผนวก ค ข้อมูลทั่วไปของอำเภอไชยวาน จังหวัดอุดรธานี	79
ภาคผนวก ง การตรวจสอบข้อตกลงเบื้องต้นและการคำนวณค่าความพ้อง (Kappa)	85
ภาคผนวก จ แบบสัมภาษณ์	90
ภาคผนวก ฉ การดำเนินการด้านจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์	103
ภาคผนวก ช รายนามผู้เชี่ยวชาญตรวจแบบสัมภาษณ์	106
ประวัติผู้เขียน	108

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละปัจจัยส่วนบุคคลของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามพื้นที่	29
ตารางที่ 2 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับปัจจัยด้านเศรษฐกิจและสังคม จำแนกตามพื้นที่	31
ตารางที่ 3 ระดับความรู้ทางทันตสุขภาพของมารดาหรือผู้ดูแลเด็ก จำแนกตามพื้นที่	32
ตารางที่ 4 ระดับทัศนคติทางทันตสุขภาพของมารดาหรือผู้ดูแลเด็ก จำแนกตามพื้นที่	32
ตารางที่ 5 จำนวนและร้อยละของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กเกี่ยวกับการให้อาหารเด็ก จำแนกตามพื้นที่	33
ตารางที่ 6 จำนวนและร้อยละของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กเกี่ยวกับการดูแลการบริโภคขนมของเด็ก จำแนกตามพื้นที่	36
ตารางที่ 7 จำนวนและร้อยละของบุคคลที่ซื้อขนมให้เด็ก จำแนกตามพื้นที่	37
ตารางที่ 8 จำนวนและร้อยละของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กเกี่ยวกับการดูแลความสะอาดปากและฟันของเด็ก จำแนกตามพื้นที่	37
ตารางที่ 9 จำนวนและร้อยละของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กเกี่ยวกับการตรวจฟันเด็ก จำแนกตามพื้นที่	39
ตารางที่ 10 จำนวนและร้อยละของเด็กจำแนกตามผลการตรวจฟันของมารดาหรือผู้ดูแลเด็ก จำแนกตามพื้นที่	39
ตารางที่ 11 จำนวนและร้อยละของเด็กที่มารดาหรือผู้ดูแลเด็กพาไปพบทันตแพทย์ จำแนกตามพื้นที่	40
ตารางที่ 12 จำนวนและร้อยละของเด็กจำแนกตามการได้รับบริการทันตกรรม และพื้นที่	40
ตารางที่ 13 จำนวนและร้อยละของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กจำแนกตามสาเหตุที่ไม่พาเด็กไปพบทันตแพทย์ และพื้นที่	41
ตารางที่ 14 สภาวะโรคฟันผุของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามพื้นที่	41
ตารางที่ 15 ค่าเฉลี่ยฟันผุ ถอน อุด ของกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด จำแนกตามพื้นที่	42
ตารางที่ 16 ค่าเฉลี่ยฟันผุ ถอน อุด ของกลุ่มตัวอย่างเฉพาะที่ฟันผุ จำแนกตามพื้นที่	42
ตารางที่ 17 จำนวนและร้อยละของเด็กที่เกิดการผุในแต่ละซี่ของฟันน้ำนม จำแนกตามพื้นที่	43
ตารางที่ 18 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลของเด็กกับการเกิดโรคฟันผุ จำแนกตามพื้นที่	44
ตารางที่ 19 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยด้านเศรษฐกิจและสังคมของครอบครัวเด็กกับการเกิดโรคฟันผุ จำแนกตามพื้นที่	45
ตารางที่ 20 ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมดูแลเด็กของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กเกี่ยวกับการให้อาหารกับการเกิดโรคฟันผุ จำแนกตามพื้นที่	47
ตารางที่ 21 ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมดูแลเด็กของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กเกี่ยวกับการบริโภคขนมกับการเกิดโรคฟันผุ จำแนกตามพื้นที่	49
ตารางที่ 22 ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมดูแลเด็กของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กเกี่ยวกับการดูแลความสะอาดปากและฟันกับการเกิดโรคฟันผุ จำแนกตามพื้นที่	50
ตารางที่ 23 ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมดูแลเด็กของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กเกี่ยวกับการพาเด็กไปพบทันตแพทย์กับการเกิดโรคฟันผุ จำแนกตามพื้นที่	51

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 24 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลของเด็ก ปัจจัยด้านเศรษฐกิจและสังคมของครอบครัว และพฤติกรรมการดูแลเด็กของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กกับสภาวะโรคฟันผุ จำแนกตามพื้นที่	53
ตารางที่ 25 ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลของเด็ก ปัจจัยด้านเศรษฐกิจและสังคมของครอบครัว และพฤติกรรมการดูแลเด็กของมารดาหรือผู้ดูแลเด็กกับสภาวะโรคฟันผุ จำแนกตามพื้นที่	54
ตารางที่ 26 การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีอำนาจการทำนายการเกิดฟันผุของเด็กอายุ 3 ปี ในเขตเทศบาลไชยวาน	55
ตารางที่ 27 การวิเคราะห์ปัจจัยที่มีอำนาจการทำนายการเกิดฟันผุของเด็กอายุ 3 ปี นอกเขตเทศบาลไชยวาน	55
ตารางที่ 28 ร้อยละของเด็กอายุ 3 ปี ที่เป็นโรคฟันผุในฟันน้ำนม จำแนกตามเขตและภาคจากการสำรวจระดับประเทศ พ.ศ. 2532 พ.ศ. 2537 และ พ.ศ. 2544	77
ตารางที่ 29 ค่าเฉลี่ยฟันผุ ถอน อุด ของฟันน้ำนมในเด็กอายุ 3 ปี จำแนกตามเขตและภาคจากการสำรวจระดับประเทศ พ.ศ. 2532 พ.ศ. 2537 และ พ.ศ. 2544	77
ตารางที่ 30 จำนวนเด็กอายุ 3 ปี ในและนอกเขตเทศบาลไชยวาน พ.ศ. 2548	82
ตารางที่ 31 จำนวนเด็กอายุ 3 ปีในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ในและนอกเขตเทศบาลไชยวาน อำเภอไชยวาน จังหวัดอุดรธานี ปีการศึกษา 2548	84

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1 สภาวะสมดุลภายในช่องปาก	6
ภาพที่ 2 แผนภูมิบันทึกการตรวจสภาวะโรคฟันผุ	8
ภาพที่ 3 การแบ่งเซกเมนต์ในการตรวจสภาพอนามัยช่องปาก	9
ภาพที่ 4 กรอบแนวคิดการวิจัย	16
ภาพที่ 5 กราฟแสดงน้ำหนักตามเกณฑ์อายุ	75
ภาพที่ 6 ร้อยละของเด็กอายุ 3 ปี ที่ปราศจากโรคฟันผุจำแนกตามภาคเทียบกับเป้าหมาย ระดับประเทศ จากการสำรวจระดับประเทศ พ.ศ. 2532 พ.ศ. 2537 และ พ.ศ. 2544	78