

ภาคผนวก ก

เอกสาร

- ประชากรต่ำบลด้อยเต่า
- แผนที่แสดงที่ดินอำเภออยเต่า
- แผนที่ตำบลค่อยเต่า
- แผนที่หมู่บ้าน
- ข้อมูลปริมาณฟลูออิรีค์ในน้ำของอำเภออยเต่า

ประชากรตำบลดอยเต่า

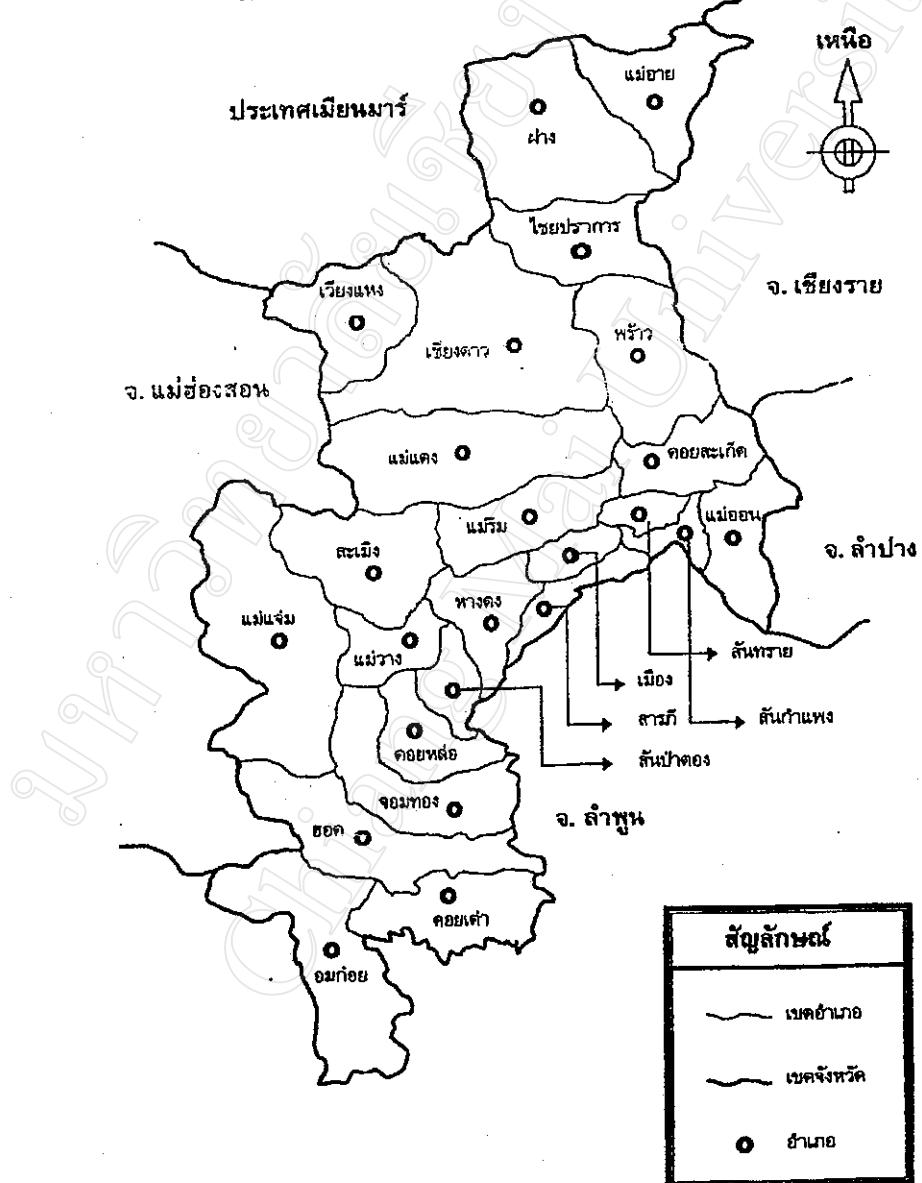
(ที่มา สำนักงานสาธารณสุขอำเภอดอยเต่า, 2542)

จำนวนประชากรของตำบลดอยเต่า

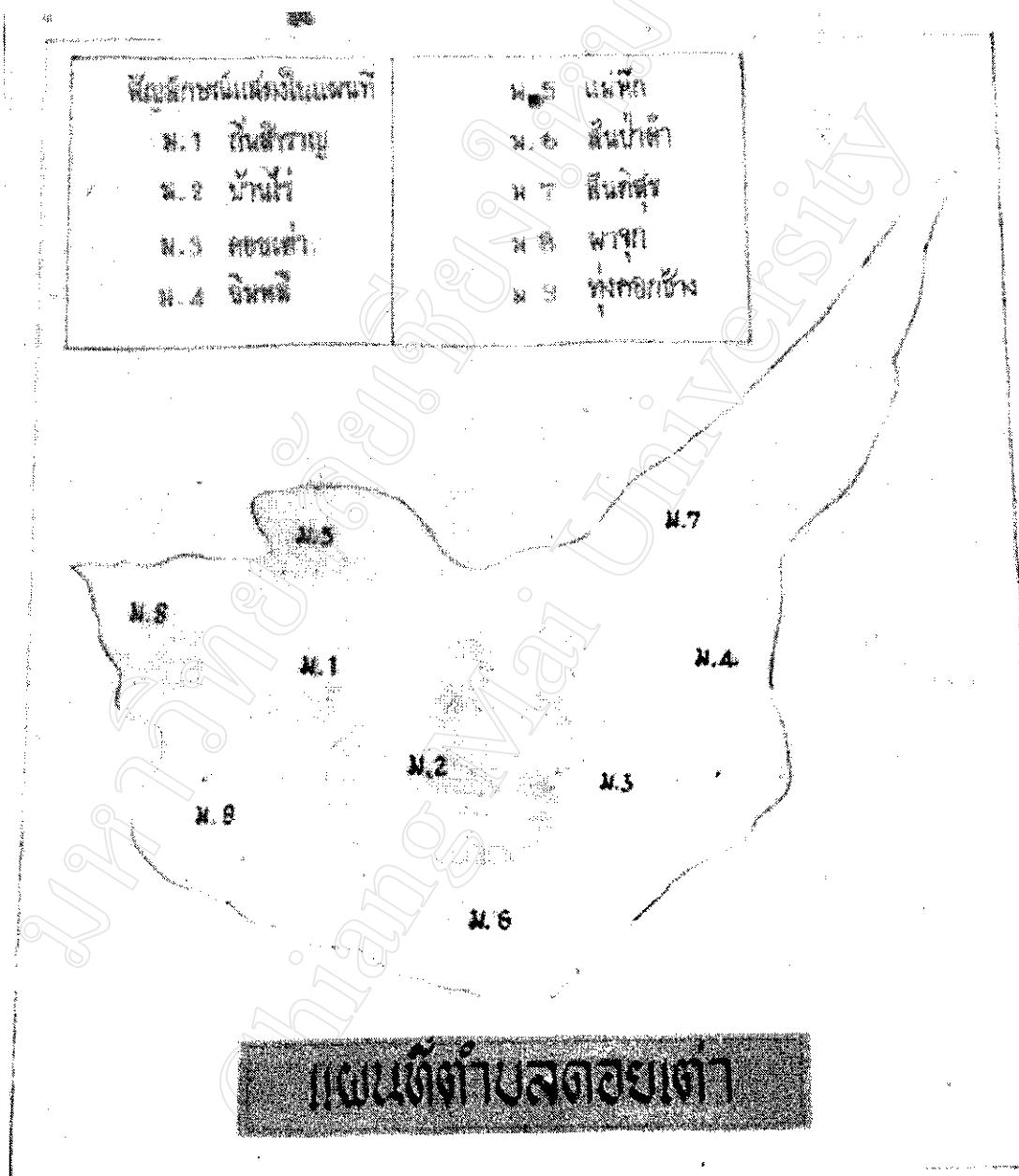
หมู่ที่	ชาย	หญิง	รวม
1	452	436	888
2	530	543	1073
3	433	404	837
4	495	466	961
5	173	184	357
6	350	348	698
7	332	346	678
8	225	221	446
9	92	98	190
10	387	406	793
รวม	3469	3452	6921

แผนที่แสดงที่ตั้งอำเภอต่อไปนี้

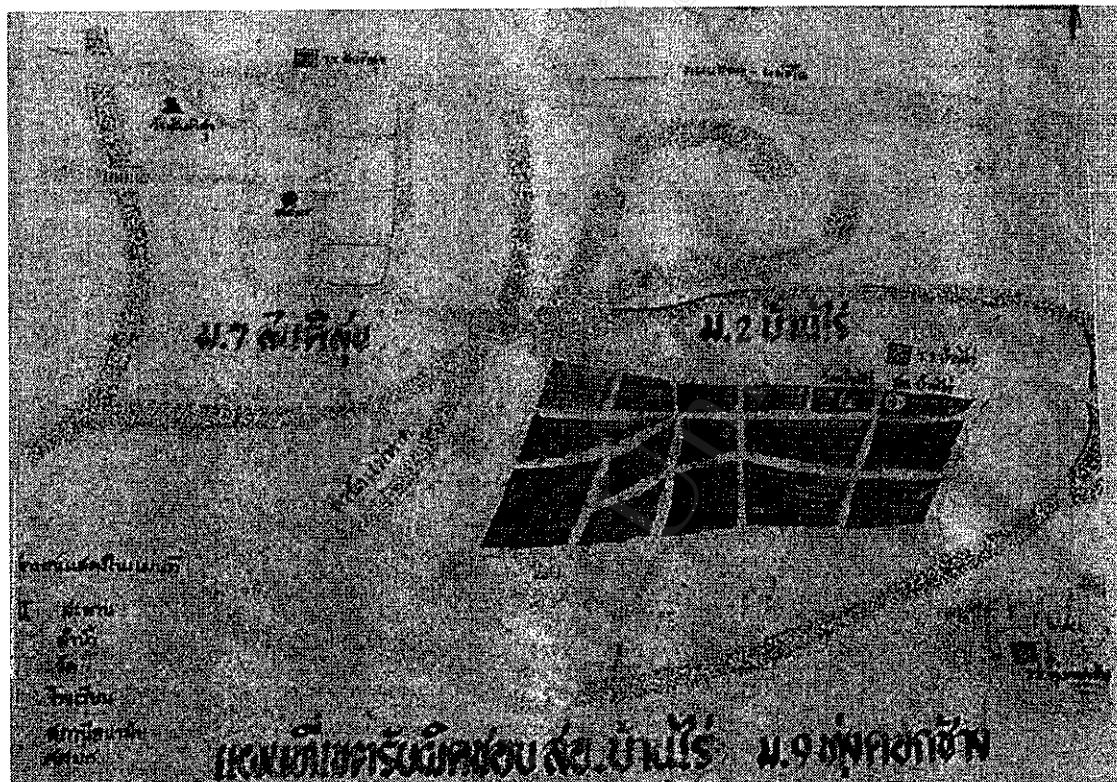
แผนที่สังเขปจังหวัดเชียงใหม่



แผนที่ตำบลโดยเดา



แผนที่หมู่บ้าน



ข้อมูลปริมาณฟลูออิร์ค์ในน้ำของอำเภอเดียว

(ที่มา: การสำรวจเพื่อจัดทำแผนที่ฟลูออิร์ค์ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่, 2542)

อำเภอ	ตำบล	หมู่ที่	บ้าน	ชนิดของน้ำ	ปริมาณฟลูออิร์ค์
ดอยเต่า	ดอยเต่า	7	สันติสุข	ประจำหมู่บ้าน	6.4
ดอยเต่า	ดอยเต่า	7	สันติสุข	บ่อน้ำ	3.4
ดอยเต่า	ดอยเต่า	9	แม่ขา	ประจำหมู่บ้าน	2.7
ดอยเต่า	ดอยเต่า	8	พาก	ประจำหมู่บ้าน	2.7
ดอยเต่า	ดอยเต่า	8	พาก	ประจำหมู่บ้าน	2.6
ดอยเต่า	ดอยเต่า	1	ถินสำราญฯ	บ่อน้ำ	2.5
ดอยเต่า	ดอยเต่า	1	ถินสำราญ	ประจำหมู่บ้าน	2.3
ดอยเต่า	บ้านแฉ่น	2	แฉ่นใหม่	ประจำหมู่บ้าน	1.8
ดอยเต่า	มีคก	2	แปลง1	ประจำหมู่บ้าน	1.6
ดอยเต่า	บงตัน	1		นาคาล	1.6
ดอยเต่า	บงตัน	6	ศูนย์อพยพ (รร)	นาคาล	1.6
ดอยเต่า	ดอยเต่า	4	เฉิมพี	ประจำหมู่บ้าน	1.6
ดอยเต่า	มีคก	1	แปลง2	ประจำ	1.6
ดอยเต่า	บ้านแฉ่น	3	แฉ่นจัสรร	ประจำหมู่บ้าน	1.3
ดอยเต่า	บ้านแฉ่น	4	ห้วยทรายมูล	ประจำหมู่บ้าน	1.1
ดอยเต่า	ดอยเต่า	3	ชช บ้านดอยเต่า	ประจำ	1.1
ดอยเต่า	ดอยเต่า	3	ดอยเต่า	บ่อน้ำ	1.1
ดอยเต่า	บ้านแฉ่น	1	วังหนอง	ประจำโรงเรียน	1.1
ดอยเต่า	ดอยเต่า	6	สันป่าค่า	ประจำหมู่บ้าน	1.1
ดอยเต่า	บงตัน	3	หนองปู	ประจำ	1.1
ดอยเต่า	บงตัน	2	บ้านโห้ง (รร)	นาคาล	1.1
ดอยเต่า	โปงทุ่ง	11	โป่งโค้ง	ประจำ	1.0
ดอยเต่า	บงตัน		บงตัน (รร)	นาคาล	1.0
ดอยเต่า	ดอยเต่า	3	ดอยเต่า	ประจำหมู่บ้าน	1.0
ดอยเต่า	ดอยเต่า	2	บ้านไร่	บ่อน้ำ	0.91
ดอยเต่า	บงตัน	4	หนองผักบู๊ง (รร)	นาคาล	0.90
ดอยเต่า	ดอยเต่า	9	ทุ่งช้าง	ประจำหมู่บ้าน	0.88
ดอยเต่า	โปงทุ่ง	5	โปงทุ่ง	ประจำ	0.86
ดอยเต่า	มีคก	3	แปลง4	ประจำหมู่บ้าน	0.84

อําเภอ	ตำบล	หมู่ที่	บ้าน	ชนิดของน้ำ	ปริมาณฟลูออิร์ด
ดอยเต่า	โปงทุ่ง	1	เกาะหลวง	บ่อน้ำ	0.83
ดอยเต่า	โปงทุ่ง	6	เจี้ยสูง	ประปาหมู่บ้าน	0.83
ดอยเต่า	มีคก้า	3	แม่ลง4	ประปาหมู่บ้าน	0.83
ดอยเต่า	ท่าเดื่อ	1	แม่ลง 8	ประปาหมู่บ้าน	0.81
ดอยเต่า	โปงทุ่ง	4	รร.บ้านโปง	ประปา	0.78
ดอยเต่า	มีคก้า	2	แม่ลง1	ประปาหมู่บ้าน	0.76
ดอยเต่า	โปงทุ่ง	3	หนองเหม็น	ประปา	0.71
ดอยเต่า	โปงทุ่ง	2	ตันบ่อเข็น	นาดาด	0.69
ดอยเต่า	โปงทุ่ง	4	โปง	บ่อน้ำ	0.69
ดอยเต่า	โปงทุ่ง	10	แม่นอน	บ่อน้ำ	0.64
ดอยเต่า	โปงทุ่ง	10	รร.บ้านแม่งอน	บ่อน้ำ	0.58
ดอยเต่า	โปงทุ่ง	8	แม่ขอนเหนือ	ประปาภูเขา	0.48
ดอยเต่า	โปงทุ่ง	9	รร.บ้านแม่ตุ้ง		0.46
ดอยเต่า	โปงทุ่ง	9	แม่ตุ้ง	ประปาภูเขา	0.45
ดอยเต่า	ท่าเดื่อ	4	วังหลวง	สำหรับ	0.34
ดอยเต่า	โปงทุ่ง	9	แม่ตุ้ง	น้ำฝน	0.33
ดอยเต่า	ท่าเดื่อ	6	คงมะระ	น้ำฝน	0.33
ดอยเต่า	ดอยเต่า	3	ดอยเต่า	น้ำฝน	0.32
ดอยเต่า	ท่าเดื่อ	1	คอกแมลง 3	ประปาหมู่บ้าน	0.28
ดอยเต่า	ดอยเต่า	4	ฉิมพี	น้ำฝน	0.27

ภาคผนวก ข

ตัวอย่างเครื่องมือ

- แบบสัมภาษณ์ความคิดเห็นเรื่องระดับความรุนแรงของพื้นที่
กรุง และผลกระทบด้านคุณภาพชีวิต
- แบบการสำรวจสภาพพื้นที่กรุง
- แบบสอบถามเพิ่มเติมสำหรับบุคลากรสาธารณสุขและผู้นำ
ท้องถิ่น
- ภาพพื้นที่กรุงประกอบการสัมภาษณ์

**แบบสัมภาษณ์ความคิดเห็นเรื่องระดับความรุนแรงของพื้นที่กรุง
และผลกระทบด้านคุณภาพชีวิต**

เลขที่แบบสัมภาษณ์ _____

ID

--	--	--	--

ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไปของผู้ถูกสัมภาษณ์

1. ชื่อ _____ นามสกุล _____

2. เพศ ชาย หญิง

Sex

3. วันเกิด _____

Birthday

_____-_____-_____

4. ที่อยู่ _____

Occ

5. กลุ่มอาชีพ บุคลากรสาธารณสุขและผู้นำท้องถิ่น
 ทำงานในบ้าน
 ทำงานนอกบ้าน
 นักเรียน
 ผู้สูงอายุ

6. แหล่งน้ำที่ท่านดื่มน้ำเป็นประจำที่บ้านคืออะไร

Watpast

6.1 ตั้งแต่ท่านเกิด จนอายุ 6 ปี ท่านดื่มน้ำจาก

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> บ่อชุด | <input type="checkbox"/> บ่อทราย |
| <input type="checkbox"/> บ่อน้ำคาด | <input type="checkbox"/> น้ำฝน |
| <input type="checkbox"/> น้ำบรรจุขวด | <input type="checkbox"/> ประปาหมู่บ้าน |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ | |

6.2 ในช่วง 2 – 3 ปีนี้ ท่านดื่มน้ำจาก

Watnow

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> บ่อชุด | <input type="checkbox"/> บ่อทราย |
| <input type="checkbox"/> บ่อน้ำคาด | <input type="checkbox"/> น้ำฝน |
| <input type="checkbox"/> น้ำบรรจุขวด | <input type="checkbox"/> ประปาหมู่บ้าน |
| <input type="checkbox"/> น้ำกรอง โดยเครื่องกรองชนิด..... | <input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ..... |

7. ที่บ้านท่าน ใช้น้ำจากแหล่งใดประกอบอาหาร

Watfood

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> บ่อชุด บ่อทราย บ่อน้ำคาด | <input type="checkbox"/> น้ำฝน น้ำบรรจุขวด |
| <input type="checkbox"/> น้ำกรอง | <input type="checkbox"/> ประปาหมู่บ้าน |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ..... | |

ส่วนที่ 2 : การรับรู้ปัญหาพื้นตកกระในผู้ที่เป็นพื้นตกกระอยู่แล้ว

1. ท่านเคยเห็นคนที่มีลักษณะดังภาพหรือไม่ (แสดงภาพประกอบ)

เคย

ไม่เคย

2. ตัวท่านเองมีพื้นตกกระบ้างหรือไม่

มี

ไม่มี

ไม่ทราบ

ไม่แน่ใจ

3. ท่านคิดว่าเป็นพื้นตกกระมากน้อยเพียงใด (ความรุนแรง)

ไม่เป็น

เป็นน้อยมาก

เป็นอย

เป็นปานกลาง

เป็นมาก

4. ท่านพอใจกับสภาพฟันของท่านหรือไม่

พอใจ

ไม่พอใจ

5. ท่านเคยทำอะไรกับฟันของท่านหรือไม่ นอกเหนือจากการแปรงฟัน

เคย

ไม่เคย

6. กรณีที่เคย ท่านทำอะไรไรกับฟันตกกระบ้าง

ขัดฟัน

อุดฟัน

ครอบฟัน

อื่น ๆ ระบุ.....

7. กรณีที่เคย ใครเป็นผู้กระทำการตามข้อ 6

ตนเอง

พ่อแม่ ผู้ปกครอง

คนในครอบครัว

พันดแพทย์

หมอตามบ้าน

Eversee

Have

Sever_pt

Satisfy

Selftrea

Whattrea

Whotreat

ส่วนที่ 3 : แบบสัมภาษณ์ผลกรบทบของสุขภาพซองป่ากในชีวิตประจำวัน

สำหรับคำถามช่วงต่อไปนี้ อยากรายบว่า พื้นของท่าน มีผลกรบทบต่อการดำเนินชีวิตประจำวันของท่านในช่วง 6 เดือนที่ผ่านมาอย่างไรบ้าง โดยอยากรู้ว่าปัญหาที่เกิดจากพื้นต่อกรบทบของท่าน ทำให้ท่านไม่สามารถทำกิจกรรมต่าง ๆ ป่วยครั้งเพียงใด หรือท่านรู้สึกว่าปัญหาที่เกิดขึ้นนั้น รุนแรงเพียงใด

กิจกรรม	a) มีปัญหา หรือไม่	b) ปัญหาเกิดขึ้นเมื่อไร	c) อาการเกิด ประจำ	d) อาการ บางเวลา	e) ผลกรบทบ ต่อชีวิต ประจำวัน	f) ปัญหาเกิด จาก
	มี ไม่มี	เกิดเป็น ประจำ	เกิดบ้าง เวลา	เกิดอย เพียงได (สั่ง ราก)	เกิดโดย รวม	(ใส่รหัส)
1. การกินอาหาร						
2. การพูดหรือออก เสียงให้ชัดเจน						
3. การทำความ สะอาดซองป่าก						
4. การทำงานหลัก หรือบทบาทใน สังคม						
5. การออกแบบบ้าน ไปซื้อของหรือพบ ปะเพื่อนฝูง						
6. การนอนหลับพัก ผ่อน						
8. อารมณ์และจิตใจ เป็นปกติ ไม่ หงุดหงิดง่าย						
9. สามารถยืน หัวเราะ ล้อเล่นได้ โดยไม่อายใคร						

ส่วนที่ 4 : การรับรู้ความรุนแรงสภาวะของพื้นที่กระจากฐาน

ส่วนนี้ จะเป็นการสัมภาษณ์แสดงภาพพื้นที่กระในระดับต่าง ๆ ทั้งหมด จำนวน 9 รูป พิริยองกับ
สอบถามความคิดเห็น

จากภาพต่อไปนี้ ท่านคิดว่าแต่ละภาพมีความรุนแรงของสภาวะพื้นที่กระเป็นอย่างไร และ
กรุณาระบุให้คะแนนดังต่อไปนี้

- 0 ไม่เป็นพื้นที่กระ
- 1 รุนแรงน้อยมาก
- 2 รุนแรงน้อย
- 3 รุนแรงปานกลาง
- 4 รุนแรงมาก

และกรุณาระบุ ความรุนแรงในระดับนี้ เป็นปัญหาต่อท่านในระดับใด โดยให้คะแนนดังต่อ
ไปนี้

- 0 ไม่เป็นปัญหา
- 1 เป็นปัญหาน้อย ไม่ต้องแก้ไขก็ได้
- 2 เป็นปัญหา ต้องแก้ไข
- 3 เป็นปัญหามาก ต้องแก้ไขโดยด่วน

ภาพที่	ระดับความรุนแรง	ระดับการเป็นปัญหา	หมายเหตุ
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

คำถามที่ใช้และเกณฑ์การให้คะแนนส่วนที่ 3

1 a) ต่อไปนี้ข้อความเกี่ยวกับชีวิตประจำวัน

ในช่วง 6 เดือนที่ผ่านมา ปัญหาสภาวะฟันตกระก่อให้เกิดปัญหาแก่ท่านในกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปนี้หรือไม่

(ผู้สัมภาษณ์อ่านกิจกรรมในแต่ละข้อ และเลือกคำตอบ “มี” หรือ “ไม่มี”)

ให้ลงคะแนน มี = 1, ไม่มี = 2

1 b) กรณีตอบว่า “มี” ในข้อ a

ปัญหาที่เกิดขึ้นนั้น เกิดเป็นประจำตลอดระยะเวลา 6 เดือน หรือเกิดขึ้นเป็นบางเวลาเท่านั้น
(หากตอบว่า “เกิดเป็นประจำ” ตามต่อข้อ c หากตอบว่า “เกิดบางเวลา” ตามต่อข้อ d)

ให้คะแนน “เกิดเป็นประจำ” = 1 และ “เกิดบางเวลา” = 2

1 c) กรณีตอบว่า “เกิดเป็นประจำ”

ในช่วง 6 เดือนที่ผ่านมา สภาวะฟันตกระ ที่ก่อให้เกิดปัญหาในการดำเนินกิจวัตรประจำวัน
นั้น เกิดขึ้น

ความถี่	คำตอบ
ทุกวันหรือเกือบทุกวัน	5
◎ เกิดประมาณอาทิตย์ละ 3-4 ครั้ง	4
เกิดประมาณอาทิตย์ละ 1-2 ครั้ง	3
เกิดประมาณอาทิตย์ละ 1-2 ครั้ง	2
เกิดน้อยกว่าเดือนละ 1 ครั้ง	1
ตอบไม่ได้	9

1 d) กรณีตอบว่า “เกิดบางเวลา”

ในช่วง 6 เดือนที่ผ่านมา สภาพะพันต์กิจกรรม ที่ก่อให้เกิดปัญหาในการดำเนินกิจวัตรประจำวันนั้น เกิดขึ้น

ความถี่	คำตอบ
เกิดโดยรวมมากกว่า 3 เดือน	5
เกิดโดยรวมมากกว่า 1 เดือนแต่ไม่เกิน 3 เดือน	4
เกิดโดยรวมมากกว่า 15 วันแต่ไม่เกิน 1 เดือน	3
เกิดโดยรวมมากกว่า 5 วันแต่ไม่เกิน 15 วัน	2
เกิดน้อยกว่า 5 วัน	1
ตอบไม่ได้	9

1 e) หากให้คะแนนจาก 0 ถึง 5 โดยที่ 0 หมายถึงไม่เกิดผลกระทบอะไรเลย และ 5 หมายถึงเกิดผลกระทบอย่างมาก อยากรู้ว่า ปัญหาจากพันต์กิจกรรม ที่มีผลกระทบต่อการดำเนินชีวิตประจำวันนั้น เกิดผลกระทบต่อชีวิตประจำวันของท่านมากน้อยเพียงใด

ระดับของผลกระทบ	คำตอบ
ไม่มีผลกระทบอะไรเลย	0
มีผลกระทบน้อยมาก	1
มีผลกระทบเล็กน้อย	2
มีผลกระทบพอสมควร	3
มีผลกระทบมากพอสมควร	4
มีผลกระทบมากเหลือเกิน	5
ตอบไม่ได้	9

1 f) สาเหตุสำคัญจากพื้นที่ผลกระทบที่ทำให้เกิดผลกระทบต่อกิจกรรมประจำวันนี้ เกิดจากอะไร

สาเหตุของผลกระทบ	คำตอบ
ความเจ็บปวด	1
ความไม่สบาย	2
เกิดข้อจำกัดในการใช้งาน (การเดิน การกัด ขึ้นปาก)	3
เกิดความไม่เพียงพอใจด้านความสุขใจ	4
เหตุผลอื่น ๆ	5
ตอบไม่ได้	9

แบบการสำรวจสภาพพื้นที่ห้อง

เลขที่แบบสำรวจ _____

ชื่อ _____ นามสกุล _____

1. สภาพห้องปัก

17	16	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25	26	27
47	46	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35	36	37

ตรวจเฉพาะพื้นแท่น

เขียนอักษร D ในพื้นซึ่งมีผู้ M ในพื้นที่ถูกถอนเนื่องจากพื้นผุ, F ในพื้นที่อุดแล้ว

2. สภาพพื้นที่ห้อง

ชื่อ	17	16	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25	26	27
D														
T														
ชื่อ	47	46	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35	36	37
D														
T														

หมายเหตุ D หมายถึงระดับพื้นที่ห้องตามคัดชั้นของ Dean

T หมายถึงระดับพื้นที่ห้องตามคัดชั้นของ TSIF

แบบสอบถามเพิ่มเติม
สำหรับบุคลากรสาธารณสุขและผู้นำท้องถิ่น

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้จัดทำขึ้นเพื่อสอบถามความคิดเห็นของท่านในเรื่องผลของสภาวะฟันตกระยะที่มีต่อชุมชนของท่าน และเพื่อให้ทราบถึงความต้องการในการแก้ไขปัญหาสภาวะฟันตกระยะของชุมชนของท่าน จึงควรข้อความร่วมมือให้ท่านตอบตามความเป็นจริง เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องในการศึกษาและวางแผนการแก้ไขปัญหาต่อไป

เลขที่แบบสอบถาม.....

ID : □□□

ข้อมูลของผู้ตอบแบบสอบถาม

- | | | | |
|-----------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| 1. เพศ | <input type="checkbox"/> ชาย | <input type="checkbox"/> หญิง | Sex <input type="checkbox"/> |
| 2. อายุ.....ปี | | | Age <input type="checkbox"/> |
| 3. ตำแหน่ง..... | | | |
| 4. สถานที่ทำงาน | | | |

ความคิดเห็นเรื่องผลของสภาวะฟันตกระยะ

- | | | | | |
|--|-------------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 5. ในเขตที่ท่านรับผิดชอบ มีผู้ที่อยู่ในความรับผิดชอบของท่านเป็นพื้นตกระยะหรือไม่ | <input type="checkbox"/> มี | <input type="checkbox"/> ไม่มี | <input type="checkbox"/> ไม่แน่ใจ | Fluo_vil <input type="checkbox"/> |
| 6. กรณีที่มี ท่านประมาณว่า มีผู้เป็นพื้นตกระยะมากน้อยเพียงใด | <input type="checkbox"/> มาก | <input type="checkbox"/> ปานกลาง | <input type="checkbox"/> น้อย | Probsize <input type="checkbox"/> |
| 7. ท่านทราบหรือไม่ว่า พื้นตกระยะมีสาเหตุจากอะไร | <input type="checkbox"/> ทราบ | <input type="checkbox"/> ไม่ทราบ | | Source <input type="checkbox"/> |
| กรณีที่ทราบ โปรดระบุ..... | | | | |
| 8. ท่านคิดว่า พื้นตกระยะสามารถป้องกันได้หรือไม่ | <input type="checkbox"/> ป้องกันได้ | <input type="checkbox"/> ป้องกันไม่ได้ | | Prevent <input type="checkbox"/> |
| กรณีที่ป้องกันได้ โปรดอธิบายป้องกัน..... | | | | |

9. ท่านคิดว่า ฟันต์กระเป็นปัญหาด้านความสวยงามหรือไม่ เพราะเหตุใด

- เป็น เพราะ.....
 ไม่ เป็น เพราะ.....

Estic_pr

10. ท่านเห็นว่า สาขาวิชานักออกแบบเป็นปัญหาสาขาวัสดุของหมู่บ้านของท่านหรือไม่

- เป็น ไม่ เป็น

โปรดระบุเหตุผล

Problem

11. ท่านเห็นว่า ความมีการแก้ไขปัญหาฟันต์กระในชุมชนหรือไม่

- การแก้ไข ไม่มีการแก้ไข

โปรดระบุเหตุผล

Solving

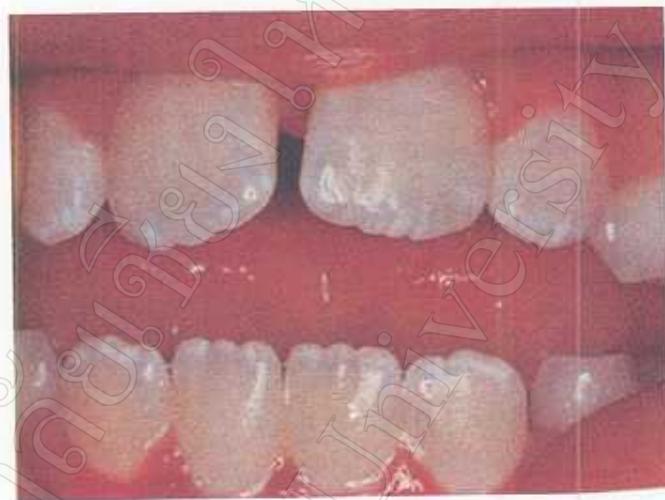
12. หากมีโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาฟันต์กระในชุมชน ท่านคิดว่า หน่วยงานใดควรเป็นหลักในการดำเนินโครงการ

- สถานีอนามัย/หน่วยงานสาธารณสุข
 โรงเรียน
 อบต.
 ประชาชนแก้ไขกันเอง
 อื่นๆ โปรดระบุ.....

Whosolve

ภาพฟันตัดกระปะกอนการสัมภาษณ์

1. TSIF = 1,
Dean = questionable



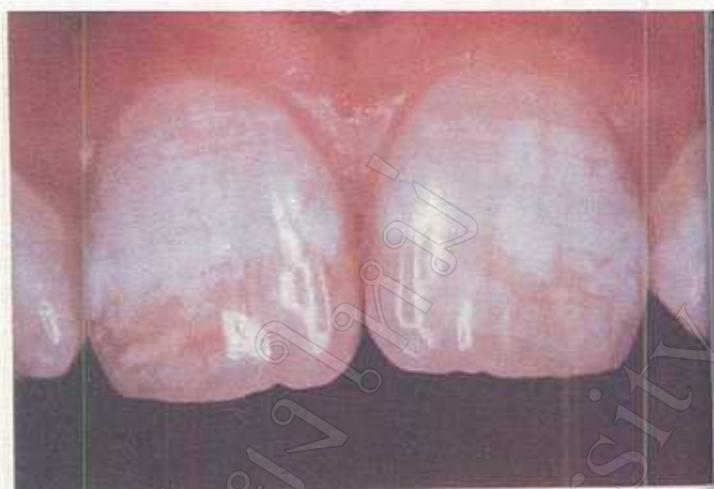
2. TSIF = 1,
Dean = very mild



3. TSIF = 2,
Dean = moderate



4. TSIF = 3,
Dean = moderate



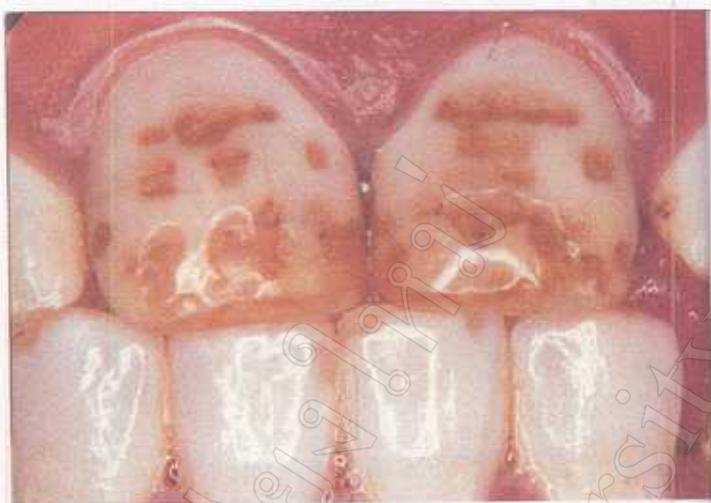
5. TSIF = 4,
Dean = severe



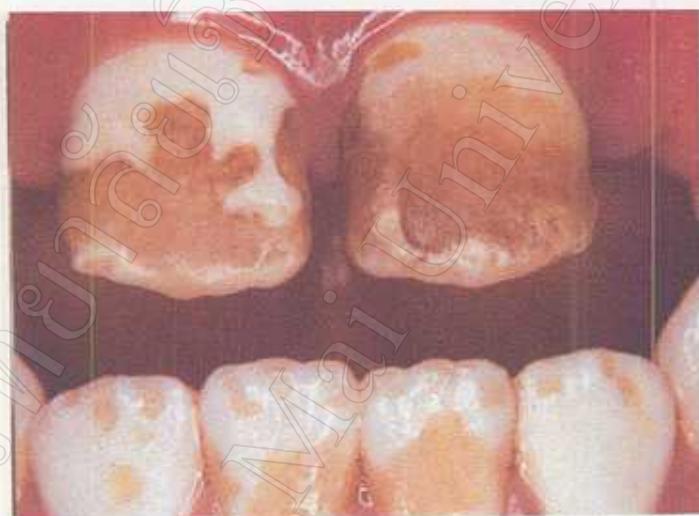
6. TSIF = 5,
Dean = severe



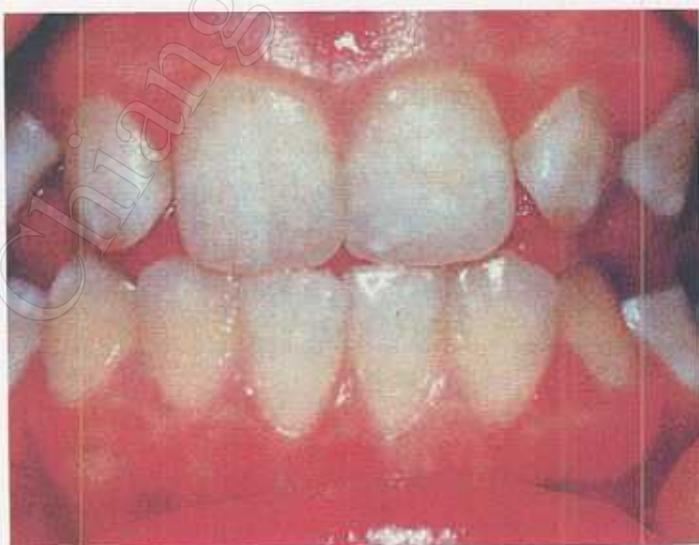
7. TSIF = 6,
Dean = severe



8. TSIF = 7,
Dean = severe



9. TSIF = 1,
Dean = mild



ภาคผนวก ค

ผลการศึกษาเพิ่มเติม

- ความพึงพอใจในสภาพฟันของตนเองในกลุ่มตัวอย่าง
- ประสบการณ์ในการรักษาฟันด้วยกระดาษกลุ่มตัวอย่าง

ความพึงพอใจในสภาพพื้นของตนเองในกลุ่มตัวอย่าง

เมื่อพิจารณาถึงความพึงพอใจในสภาพพื้นของตนเองของกลุ่มตัวอย่างพบว่า โดยภาพรวมแล้วกลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในสภาพพื้นของตนเอง คิดเป็นร้อยละ 60.3 ส่วนความไม่พอใจในพื้นตนเอง มีทั้งผลจากฟันเหลือง ฟันตกกระ พื้นไอก พื้นผุ หรือไม่มีฟัน แต่เมื่อพิจารณาตามความรุนแรงของฟันตกกระที่ประสบอยู่ตามคัดชั้นของคืนตามตารางที่ 36 แล้ว พบว่า ในคนที่ไม่เป็นฟันตกกระ และคนที่เป็นฟันตกกระในระดับความรุนแรงของฟันตกกระแต่ละค่า จำนวนคนที่มีความพอใจและไม่พอใจในสภาพพื้นตนเองมีความแตกต่างกันน้อย

เมื่อพิจารณาในรายละเอียดเฉพาะในกลุ่มที่เป็นฟันตกกระแล้วพบว่า กลุ่มนักเรียน และผู้สูงอายุ ส่วนใหญ่ไม่พอใจในสภาพพื้นของตนเอง คิดเป็นร้อยละ 62.8 และ 100 ตามลำดับ กลุ่มนักเรียนส่วนใหญ่บ้านมีผู้พ่อใจและไม่พอใจในสภาพพื้นตนเองในปริมาณเท่ากัน ส่วนกลุ่มทำงานในบ้าน และทำงานนอกบ้านมีผู้พ่อใจในสภาพพื้นตนเองมากกว่าไม่พอใจ โดยมีผู้พ่อใจคิดเป็นร้อยละ 58.3 และ 60.0 ตามลำดับ ดังผลในตารางที่ 37

ตารางที่ 36 จำนวนผู้มีความพอใจ และไม่พอใจในสภาพพื้นของตนเอง แบ่งตามสภาพพื้นตกกระที่ประสบที่ประเมินโดยคัดชั้นของคืน ($n = 168^*$)

ฟันตกกระตามคัดชั้นคืน	ไม่พอใจ		พอใจ	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
0	10	28.6	25	71.4
1	11	29.7	26	70.3
2	7	41.2	10	58.8
3	8	47.1	9	52.9
4	15	40.5	22	59.5
5	17	68.0	8	32.0
รวม	68	40.5	100	59.5

* ไม่รวมศูนย์ที่ไม่สามารถประเมินสภาพพื้นตกกระได้ เช่น ไม่มีฟัน ไม่ให้ครัวฯลฯ

ตารางที่ 37 จำนวนผู้มีความพอใจ และไม่พอใจในสภาพฟันของตนเอง ในกลุ่มอาชีพต่าง ๆ

(n = 133*)

กลุ่มอาชีพ	ไม่พอใจ		พอใจ	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
บุคลากรสาธารณสุขและผู้นำฯ	5	50.0	5	50.0
ทำงานในบ้าน	21	58.3	15	41.7
ทำงานนอกบ้าน	3	60.0	2	40.0
นักเรียน	29	37.2	49	62.8
ผู้สูงอายุ	0	0	4	100.0
รวม	58	43.6	75	56.4

* คิดเฉพาะผู้ที่มีฟันตกระเท่านั้น

ประสบการณ์ในการรักษาฟันตกระของกลุ่มตัวอย่าง

ในส่วนของการรักษาหรือการทำอะไรก็ตามเกี่ยวกับฟันตกระในกลุ่มตัวอย่าง คำนวณเฉพาะในกลุ่มตัวอย่างที่ประสบปัญหาฟันตกระอยู่ในปัจจุบันเท่านั้น ได้ผลดังตารางที่ 38 และ 39 ซึ่งพบว่า มีผู้ที่เคยรักษามากกว่าผู้ไม่เคยรักษาเล็กน้อย โดยผู้เคยรักษาคิดเป็นร้อยละ 51.13 ผู้เป็นฟันตกระในระดับน้อยและรุนแรงมีผู้เคยรักษาฟันตกรະมากกว่าผู้ไม่เคยรักษา โดยมีผู้เคยรักษาคิดเป็นร้อยละ 64.7 และ 64.0 ตามลำดับ ผู้เป็นฟันตกระระดับสองสัญ น้อยมาก ปานกลาง มีผู้ไม่เคยรักษาฟันตกรະมากกว่าผู้เคยรักษา โดยมีผู้ไม่เคยรักษาคิดเป็นร้อยละ 54.1, 52.9 และ 56.8 ตามลำดับ ตามตารางที่ 38 กลุ่มบุคลากรสาธารณสุขและผู้นำหมู่บ้าน, กลุ่มทำงานนอกบ้าน และนักเรียน มีผู้เคยรักษาฟันตกรະมากกว่าไม่เคยรักษา โดยมีผู้เคยรักษาฟันตกระคิดเป็นร้อยละ 60.0, 60.0 และ 53.8 ตามลำดับ กลุ่มทำงานในบ้านและผู้สูงอายุมีผู้ไม่เคยรักษาฟันตกระมากกว่าผู้เคยรักษาฟันตกระ โดยมีผู้เคยไปรักษาฟันตกระร้อยละ 44.4 และ 25.0 ตามลำดับ ตามตารางที่ 39

ตารางที่ 38 จำนวนผู้เคยรักษาพื้นตักษะและไม่เคยรักษา ตามความรุนแรงของสภาพรักษาพื้นตักษะที่ประสบที่ประเมินด้วยดัชนีของคืน ($n = 133$)

พื้นตักษะตามดัชนีของคืน	ไม่เคยรักษา		เคยรักษา	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1	20	54.1	17	45.9
2	9	52.9	8	47.1
3	6	35.3	11	64.7
4	21	56.8	16	43.2
5	9	36.0	16	64.0
รวม	65	48.87	68	51.13

ตารางที่ 39 จำนวนผู้เคยรักษาพื้นตักษะและไม่เคยรักษา ตามกลุ่มอาชีพค่าง ๆ ($n = 133$)

กลุ่มอาชีพ	ไม่เคยรักษา		เคยรักษา	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
บุคลากรสาธารณสุขและผู้นำหมู่บ้าน	4	40.0	6	60.0
ทำงานในบ้าน	20	55.6	16	44.4
ทำงานนอกบ้าน	2	40.0	3	60.0
นักเรียน	36	46.2	42	53.8
ผู้สูงอายุ	3	75.0	1	25.0
รวม	65	48.9	68	51.1

เมื่อพิจารณาไปถึงนิคของการรักษาพื้นตักษะในผู้ที่เป็นพื้นตักษะและไม่เป็นพื้นตักษะและไปรับการรักษา ตามตารางที่ 40 – 41 พนว่า ในผู้ที่เป็นพื้นตักษะ จะไปรับการรักษาอีก ๆ คือ การรักษาที่ไม่เกี่ยวข้องกับความส่วนตัวหรือการแก้ไขปัญหาพื้นตักษะ ได้แก่ การถอนฟัน การขูดหินน้ำลาย เป็นต้น มีปริมาณสูงที่สุด คิดเป็นร้อยละ 63.24 รองลงมาคือการอุดฟัน คิดเป็นร้อยละ 23.53 ซึ่งผู้ที่เป็นพื้นตักษะในระดับรุนแรงจะพบการขัดฟันมากกว่าการรักษาอีก ๆ คิดเป็นร้อยละ 37.50 ส่วนผู้ที่มีระดับความรุนแรงของพื้นตักษะน้อยลงไปจะไม่ค่อยพบการขัดฟัน แต่จะไปรับการรักษาอีก ๆ เป็นส่วนใหญ่ ดังผลในตารางที่ 40 และเมื่อพิจารณาจากกลุ่มอาชีพแล้ว ผู้ที่เป็นพื้นตักษะและไปรับการรักษาส่วนใหญ่จะเป็นนักเรียนและไปรับการรักษาอีก ๆ มากที่สุด ซึ่งจากการสอบถามค่อพบว่าได้แก่ การถอนฟันนำม ส่วนการรักษาที่เกี่ยวข้องกับพื้นตักษะนั้น พบรากอุด

พื้น มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 28.57 รองลงมาคือ การขัดฟัน คิดเป็นร้อยละ 9.52 ส่วนในกลุ่มอาชีพ อื่นนั้น ส่วนใหญ่ไปรับการรักษาอื่น ๆ มากที่สุด ดังผลในตารางที่ 41

ตารางที่ 40 จำนวนผู้ไปรับการรักษาพื้นตកกระแบบต่าง ๆ ตามสภาวะฟันตកกระที่ประสบที่ประเมินด้วยดัชนีของดีน (n = 68)

ฟันตกกระตาม		ขัดฟัน		อุดฟัน		ครอบฟัน		อื่น ๆ	
ดัชนีดีน	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	1	5.88	4	23.53	0	0	12	70.59	
2	0	0	1	12.50	0	0	7	87.50	
3	1	9.09	2	18.18	0	0	8	72.73	
4	0	0	8	50.00	1	6.25	7	43.75	
5	6	37.50	1	6.25	0	0	9	56.25	
รวม	8	11.76	16	23.53	1	1.47	43	63.24	

ตารางที่ 41 จำนวนผู้ไปรับการรักษาพื้นตកกระแบบต่าง ๆ ตามกลุ่มอาชีพ (n = 68)

กลุ่มอาชีพ	ขัดฟัน		อุดฟัน		ครอบฟัน		อื่น ๆ	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
บุคลากรฯ	1	16.67	2	33.33	0	0	3	50.00
ทำงานในบ้าน	2	12.50	2	12.50	0	0	12	75.00
ทำงานนอกบ้าน	1	33.33	0	0	1	33.33	1	33.33
นักเรียน	4	9.52	12	28.57	0	0	26	61.90
ผู้สูงอายุ	0	0	0	0	0	0	1	100
รวม	8	11.76	16	25.53	1	1.47	43	63.24

จากจำนวนผู้เป็นพื้นตកกระที่ไปรับการรักษาในตารางที่ 42 และ 43 พบว่า ผู้ให้การรักษาส่วนใหญ่เป็นทันตแพทย์ในทุกระดับความรุนแรงของพื้นตកกระและในทุกกลุ่มอาชีพ โดยผู้ไปรับการรักษาจากทันตแพทย์ทั้งหมดคิดเป็นร้อยละ 88.24 ส่วนผู้ที่รักษาเองและรักษาโดยหมออตามบ้านนั้นมีน้อย แต่ก็ยังพบบ้างในกลุ่มที่มีพื้นตកกระรุนแรง คิดเป็นร้อยละ 12.50 นอกจากนี้ จากผลการตรวจพันพบว่า มีการกรอพิวหน้าฟันออกบางส่วนในผู้ที่เป็นพื้นตกกระในระดับรุนแรง หลายคน ซึ่งสอนถ่านพันว่ามีทั้งเป็นการรักษาจากทันตแพทย์ และการรักษาโดยหมออตามบ้าน

ตารางที่ 42 จำนวนผู้ไปรับการรักษาพื้นตកกระโดยบุคคลากรประเภทต่าง ๆ ตามความรุนแรงของ
ภาวะพื้นตកกระที่ประสบเมื่อประเมินโดยดัชนีของดีน ($n = 68$)

พื้นตកกระตามดัชนีดีน	รักษาเอง		ทันตแพทย์		หมอดตามบ้าน	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
1	0	0	17	100.00	0	0
2	3	37.50	5	62.50	0	0
3	2	18.18	8	72.73	1	9.09
4	0	0	16	100.00	0	0
5	0	0	14	87.50	2	12.50
รวม	5	7.35	60	88.24	3	4.41

ตารางที่ 43 จำนวนผู้ไปรับการรักษาพื้นตកกระโดยบุคคลากรประเภทต่าง ๆ ตามกลุ่มอาชีพ ($n = 68$)

กลุ่มอาชีพ	รักษาเอง		ทันตแพทย์		หมอดตามบ้าน	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
บุคลากรสาธารณสุขและผู้นำฯ	0	0	6	100.00	0	0
ทำงานในบ้าน	2	12.50	12	75.00	2	12.50
ทำงานนอกบ้าน	0	0	3	100.00	0	0
นักเรียน	3	7.14	38	90.48	1	2.38
ผู้สูงอายุ	0	0	1	100.00	0	0
รวม	5	7.35	60	88.24	3	4.41

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นางนิภาวรรณ โอลิมปิกนี
วัน เดือน ปีเกิด	7 พฤษภาคม 2509
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีทันตแพทยศาสตรบัณฑิต จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อปี 2532
	สำเร็จการศึกษานิเทศศาสตรบัณฑิต จากมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช เมื่อปี 2539
ประสบการณ์ในการทำงาน	<p>2532 – 2533 เริ่มรับราชการครรภ์โรงพยาบาลสตูล จังหวัดสตูล</p> <p>2533 – 2535 ขยับไปรับราชการที่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสตูล</p> <p>2535 – 2539 ลาออกจากราชการ ไปทำงานคลินิกเอกชนในกรุงเทพมหานคร</p> <p>2539 – ปัจจุบัน บรรจุกลับเข้ารับราชการ เป็นทันตแพทย์ประจำศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ เชียงใหม่</p>