

สารบัญ

| | หน้า |
|--|-----------|
| กิตติกรรมประกาศ | ก |
| บทคัดย่อภาษาไทย | จ |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ | ช |
| สารบัญ | ฉ |
| สารบัญตาราง | ฅ |
| สารบัญภาพ | ฐ |
| บทที่ 1 บทนำ | 1 |
| 1.1 หลักการ ทฤษฎี และเหตุผล | 1 |
| 1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา | 3 |
| 1.3 ประโยชน์ที่จะได้รับ | 3 |
| 1.4 ขอบเขต เจาะใจ และข้อกำหนดของการศึกษา | 4 |
| 1.5 คำจำกัดความ | 4 |
| บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง | 6 |
| 2.1 วิธีประเมินความจำเป็นในการรักษาทันตกรรมจัดฟัน | 6 |
| 2.2 การศึกษาความจำเป็นและความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน โดยครรชนี IOTN | 11 |
| 2.3 การศึกษาความจำเป็นและความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน โดยใช้ครรชนีหรือเกณฑ์อื่น ๆ | 12 |
| 2.4 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน | 13 |
| บทที่ 3 วิธีดำเนินการศึกษา | 15 |
| 3.1 ช่วงก่อนเก็บข้อมูล | 15 |
| 3.2 ช่วงเก็บข้อมูล | 16 |
| 3.3 การบันทึกข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา | 16 |
| 3.4 การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ | 22 |

| | |
|---|----|
| บทที่ 4 ผลการศึกษา | 23 |
| 4.1 ข้อมูลทั่วไป | 25 |
| 4.2 ความจำเป็นในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน | 26 |
| 4.3 ความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน | 28 |
| 4.4 ความสัมพันธ์ระหว่างความจำเป็นและความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน | 29 |
| 4.5 ความสัมพันธ์ระหว่างความจำเป็นในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟันและตัวแปรอื่น ๆ | 38 |
| 4.6 ความสัมพันธ์ระหว่างความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟันและตัวแปรอื่น ๆ | 45 |
| บทที่ 5 อภิปรายผลการศึกษา | 51 |
| 5.1 ข้อมูลทั่วไป | 51 |
| 5.2 ความจำเป็นในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟันเมื่อประเมินด้วยเดนทัล เซลท์ คอม โฟเนนท์ | 52 |
| 5.3 ความจำเป็นในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟันเมื่อประเมินด้วยเอสดีติก คอม โฟเนนท์ | 54 |
| 5.4 ความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน | 56 |
| 5.5 ความสัมพันธ์ระหว่างความจำเป็นและความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน | 57 |
| 5.6 ข้อจำกัดในการศึกษา | 61 |
| 5.7 ข้อเสนอแนะ | 62 |
| บทที่ 6 สรุปผลการศึกษา | 63 |
| เอกสารอ้างอิง | 64 |
| ภาคผนวก | 69 |
| ภาคผนวก ก แบบบันทึกความจำเป็นในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน | 70 |
| ภาคผนวก ข แบบสอบถามความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน | 71 |
| ภาคผนวก ค ใบแจ้งผลการตรวจสุขภาพช่องปาก | 74 |
| ประวัติผู้เขียน | 75 |

สารบัญตาราง

| ตาราง | หน้า |
|--|------|
| 1 เคนทัล เฮลท์ คอมโพเนนท์ ของครรชนี IOTN | 16 |
| 2 ระดับความสวยงาม และความจำเป็นในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน ใน ส่วน เอสซีติก คอมโพเนนท์ | 19 |
| 3 จำนวนและอายุเฉลี่ยของนักเรียนในแต่ละจังหวัด | 25 |
| 4 ความจำเป็นในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน ในส่วน เคนทัล เฮลท์ คอมโพเนนท์ | 26 |
| 5 ความจำเป็นในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน ในส่วน เอสซีติก คอมโพเนนท์ | 27 |
| 6 ความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน | 28 |
| 7 ความต้องการในการรักษา ในแต่ละระดับความจำเป็นในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน ส่วน เคนทัล เฮลท์ คอมโพเนนท์ ของนักเรียนในอำเภอเมืองเชียงใหม่ | 30 |
| 8 ความต้องการในการรักษา ในแต่ละระดับความจำเป็นในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน ส่วน เคนทัล เฮลท์ คอมโพเนนท์ ของนักเรียนในอำเภอเมืองอุดรดิตถ์ | 32 |
| 9 ความต้องการในการรักษา ในแต่ละระดับความจำเป็นในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน ส่วน เอสซีติก คอมโพเนนท์ ของนักเรียนในอำเภอเมืองเชียงใหม่ | 34 |
| 10 ความต้องการในการรักษา ในแต่ละระดับความจำเป็นในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน ส่วน เอสซีติก คอมโพเนนท์ ของนักเรียนในอำเภอเมืองอุดรดิตถ์ | 36 |
| 11 ความพอใจต่อการเรียงตัวของฟัน ในแต่ละระดับความจำเป็นในการรักษา ทางทันตกรรมจัดฟัน ของนักเรียนในอำเภอเมืองเชียงใหม่ | 39 |
| 12 ความพอใจต่อการเรียงตัวของฟัน ในแต่ละระดับความจำเป็นในการรักษา ทางทันตกรรมจัดฟัน ของนักเรียนในอำเภอเมืองอุดรดิตถ์ | 40 |
| 13 การรับรู้ถึงลักษณะการเรียงตัวของฟัน ในแต่ละระดับความจำเป็นในการรักษา ทางทันตกรรมจัดฟัน ของนักเรียนในอำเภอเมืองเชียงใหม่ | 42 |
| 14 การรับรู้ถึงลักษณะการเรียงตัวของฟัน ในแต่ละระดับความจำเป็นในการรักษา ทางทันตกรรมจัดฟัน ของนักเรียนในอำเภอเมืองอุดรดิตถ์ | 43 |

| | |
|--|----|
| 15 ความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน ในแต่ละระดับความพอใจ ต่อการเรียงตัวของฟัน ของนักเรียนในอำเภอเมืองเชียงใหม่ | 45 |
| 16 ความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน ในแต่ละระดับความพอใจ ต่อการเรียงตัวของฟัน ของนักเรียนในอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ | 46 |
| 17 ความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน ในแต่ละระดับการรับรู้ถึงลักษณะ การเรียงตัวของฟัน ของนักเรียนในอำเภอเมืองเชียงใหม่ | 48 |
| 18 ความต้องการในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน ในแต่ละระดับการรับรู้ถึงลักษณะ การเรียงตัวของฟัน ของนักเรียนในอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ | 49 |
| 19 เปรียบเทียบความจำเป็นในการรักษาทางทันตกรรมจัดฟัน ในระดับจำเป็นมาก ถึงมากที่สุด | 53 |
| 20 เปรียบเทียบร้อยละของความจำเป็นในการรักษาส่วน เดนทัล เฮลท์ คอมโพเนนท์ | 54 |
| 21 เปรียบเทียบร้อยละของความจำเป็นในการรักษาส่วน เอสซีดีค คอมโพเนนท์ | 55 |
| 22 เปรียบเทียบร้อยละของนักเรียนในแต่ละกลุ่มความจำเป็นและความต้องการในการรักษา | 58 |

สารบัญภาพ

| รูป | หน้า |
|---|------|
| 1 เอสซีดีค คอม โฟเนนท์ ของครรชนี IOTN | 19 |
| 2 แก้วีสนามสำหรับตรวจฟัน และ โคมไฟส่องปากแบบพับเก็บได้ | 21 |
| 3 การกระจายความต้องการในการรักษา ในแต่ละระดับความจำเป็น ส่วน เคนทัต เฮลท์ คอม โฟเนนท์ ของนักเรียนในอำเภอเมืองเชียงใหม่ | 31 |
| 4 การกระจายความต้องการในการรักษา ในแต่ละระดับความจำเป็น ส่วน เคนทัต เฮลท์ คอม โฟเนนท์ ของนักเรียนในอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ | 33 |
| 5 การกระจายความต้องการในการรักษา ในแต่ละระดับความจำเป็น ส่วน เอสซีดีค คอม โฟเนนท์ ของนักเรียนในอำเภอเมืองเชียงใหม่ | 35 |
| 6 การกระจายความต้องการในการรักษา ในแต่ละระดับความจำเป็น ส่วน เอสซีดีค คอม โฟเนนท์ ของนักเรียนในอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ | 37 |
| 7 การกระจายความพอใจต่อการเรียงตัวของฟัน ในแต่ละระดับความจำเป็นในการรักษา ของนักเรียนในอำเภอเมืองเชียงใหม่ | 39 |
| 8 การกระจายความพอใจต่อการเรียงตัวของฟัน ในแต่ละระดับความจำเป็นในการรักษา ของนักเรียนในอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ | 40 |
| 9 การกระจายการรับรู้ถึงลักษณะการเรียงตัวของฟัน ในแต่ละระดับความจำเป็นในการรักษา ของนักเรียนในอำเภอเมืองเชียงใหม่ | 42 |
| 10 การกระจายการรับรู้ถึงลักษณะการเรียงตัวของฟัน ในแต่ละระดับความจำเป็นในการรักษา ของนักเรียนในอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ | 43 |
| 11 การกระจายความต้องการในการรักษาในแต่ละระดับความพอใจต่อการเรียงตัวของฟัน ของนักเรียนในอำเภอเมืองเชียงใหม่ | 45 |
| 12 การกระจายความต้องการในการรักษาในแต่ละระดับความพอใจต่อการเรียงตัวของฟัน ของนักเรียนในอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ | 46 |

- 13 การกระจายความต้องการในการในการรักษา ในแต่ละระดับการรับรู้ถึงลักษณะ
การเรียงตัวของฟัน ของนักเรียนในอำเภอเมืองเชียงใหม่ 48
- 14 การกระจายความต้องการในการในการรักษา ในแต่ละระดับการรับรู้ถึงลักษณะ
การเรียงตัวของฟัน ของนักเรียนในอำเภอเมืองอุตรดิตถ์ 49