

## ผลการสำรวจสภาวะสุขภาพช่องปากแห่งชาติ ครั้งที่ 7 พ.ศ.2555

การสำรวจสุขภาพช่องปาก พ.ศ.2555 เป็นการสำรวจระดับประเทศ ครั้งที่ 7 ของประเทศไทย ซึ่งกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ได้ดำเนินการสำรวจในพื้นที่ 16 จังหวัด ทั่วประเทศ และกรุงเทพมหานคร โดยการสำรวจครั้งนี้ ได้มีความร่วมมือจากทุกภาคส่วน ทั้ง คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยต่างๆ บุคลากร ผู้ปฏิบัติงานจากพื้นที่ทั้งระดับสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด โรงพยาบาล เขตกรุงเทพมหานคร และภาคส่วนต่างๆที่เกี่ยวข้อง การสำรวจสุขภาพช่องปากที่ได้ดำเนินการมาอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ ปี 2520 นี้ ได้ยึดหลักซึ่งเป็นสากล ตามที่องค์การอนามัยโลกได้แนะนำไว้ตลอดมา ซึ่งผลการสำรวจครั้งนี้ ได้จัดเผยแพร่ในส่วนของสภาวะช่องปาก ผ่าน website เพื่อให้หน่วยงานต่างๆ ใช้ประกอบการอ้างอิง และเป็นข้อมูลในการศึกษา และวางแผนพัฒนาสุขภาพคนไทย ในส่วนของพฤติกรรมสุขภาพ และปัจจัยที่เกี่ยวข้อง จะดำเนินการจัดพิมพ์เป็นเล่มสมบูรณ์ และนำเสนอผ่าน website เพิ่มเติมในลำดับต่อไป

สำนักทันตสาธารณสุข กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

4 เมษายน 2556

**จังหวัดตัวอย่างในการสำรวจ** ทั้งหมด 16 จังหวัด จาก 4 ภาคๆ ละ 4 จังหวัด และ กรุงเทพมหานคร ดังนี้

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| ภาคเหนือ              | เชียงใหม่ ลำพูน พะเยา นครสวรรค์      |
| ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | อุดรธานี มหาสารคาม ศรีสะเกษ นครพนม   |
| ภาคใต้                | สตูล พัทลุง ระนอง นครศรีธรรมราช      |
| ภาคกลาง               | สมุทรสาคร อ่างทอง จันทบุรี กาญจนบุรี |
| กรุงเทพมหานคร         | เขตหนองจอก บางแค บางเขน วัฒนา        |

**กลุ่มตัวอย่าง และขนาดกลุ่มตัวอย่าง** ประกอบด้วย 7 กลุ่มอายุ ตามตาราง

| กลุ่มอายุ (ปี) | ขนาดตัวอย่าง (คน) |               |      |      |      | รวม   |
|----------------|-------------------|---------------|------|------|------|-------|
|                | เหนือ             | ตอ.เฉียงเหนือ | กลาง | ใต้  | กทม. |       |
| 3              | 456               | 360           | 264  | 336  | 960  | 2376  |
| 5              | 720               | 456           | 456  | 408  | 416  | 2456  |
| 12             | 360               | 552           | 336  | 432  | 632  | 2312  |
| 15             | 240               | 456           | 240  | 240  | 376  | 1552  |
| 35-44          | 240               | 552           | 240  | 240  | 128  | 1400  |
| 60-74          | 240               | 240           | 240  | 240  | 104  | 1064  |
| 80-89          | 72                | 72            | 72   | 72   | 24   | 312   |
|                | 2328              | 2688          | 1848 | 1968 | 2640 | 11472 |

## สภาวะโรคฟันผุและการสูญเสียฟัน

ตารางที่ 1.1 ร้อยละของผู้ปราศจากโรคฟันผุ ผู้มีประสบการณ์โรคฟันผุ เคลือบหลุมร่องฟัน พ.ศ. 2555

| อายุ (ปี) | ผู้ปราศจากโรคฟันผุ | ผู้มีประสบการณ์โรคฟันผุ |                     |        |        |                      | ฟันเคลือบหลุมร่องฟัน |
|-----------|--------------------|-------------------------|---------------------|--------|--------|----------------------|----------------------|
|           |                    | ฟันผุระยะเริ่มต้น       | ฟันผุยังไม่ได้รักษา | ฟันถอน | ฟันอุด | ฟันผุ/ถอน/อุด (DMFT) |                      |
| 3 *       | 48.3               | 26.1                    | 50.6                | 3.2    | 2.9    | 51.7                 | 1.2                  |
| 5 *       | 21.5               | 26.6                    | 75.9                | 8.2    | 9.3    | 78.5                 | 1.8                  |
| 12        | 47.7               | 19.4                    | 29.1                | 3.9    | 33.1   | 52.3                 | 35.2                 |
| 15        | 37.6               | 22.0                    | 36.0                | 8.0    | 39.4   | 62.4                 | 17.8                 |
| 35-44     | -                  | 8.5                     | 35.7                | 80.9   | 36.9   | 86.7                 | -                    |
| 60-74     | -                  | 1.9                     | 50.2                | 95.5   | 13.9   | 97.1                 | -                    |
| 80-89     | -                  | 0.5                     | 35.9                | 100.0  | 5.0    | 100.0                | -                    |

หมายเหตุ \* หมายถึง ฟันน้ำนม

อายุ 3-5 ปี เป็นการสูญเสียฟันน้ำนมจากฟันผุ อายุ 12-15 ปี เป็นการสูญเสียฟันแท้จากฟันผุ  
อายุ 35-44 ปี, 60-74 ปี และ 80-89 ปี เป็นการสูญเสียฟันแท้จากทุกสาเหตุ

ตารางที่ 1.2 ค่าเฉลี่ยฟันผุ ถอน อุด ในกลุ่มอายุต่างๆ พ.ศ. 2555

| อายุ (ปี) | ค่าเฉลี่ย(ซี่ต่อคน) |     |      |     |                      |
|-----------|---------------------|-----|------|-----|----------------------|
|           | ฟันที่มียื่นในปาก   | ผุ  | ถอน  | อุด | ฟันผุ/ถอน/อุด (DMFT) |
| 3 *       | 19.9                | 2.6 | 0.1  | 0.1 | 2.7                  |
| 5 *       | 20.0                | 4.0 | 0.1  | 0.3 | 4.4                  |
| 12        | 26.2                | 0.6 | 0.0  | 0.7 | 1.3                  |
| 15        | 27.7                | 0.9 | 0.1  | 1.0 | 2.0                  |
| 35-44     | 28.3                | 0.8 | 3.7  | 1.6 | 6.0                  |
| 60-74     | 18.8                | 1.4 | 13.2 | 0.4 | 15.0                 |
| 80-89     | 8.9                 | 1.2 | 23.1 | 0.1 | 24.4                 |

ตารางที่ 1.3 ร้อยละของเด็กอายุ 3 ปี ที่เป็นโรคฟันผุในฟันน้ำนม จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ผู้ปราศจากโรคฟันผุ | ผู้มีประสบการณ์ โรคฟันผุ |                           |        |        |                      | ฟันเคลือบหลุมร่องฟัน |
|--------|-------|--------------------|--------------------------|---------------------------|--------|--------|----------------------|----------------------|
|        |       |                    | ฟันผุระยะเริ่มต้น        | ฟันผุยังไม่ได้รับการรักษา | ฟันถอน | ฟันอุด | ฟันผุ/ถอน/อุด (dmft) |                      |
| ประเทศ |       | 48.3               | 26.1                     | 50.6                      | 3.2    | 2.9    | 51.7                 | 1.2                  |
|        | เมือง | 51.2               | 23.4                     | 48.1                      | 2.0    | 2.9    | 48.8                 | 0.4                  |
|        | ชนบท  | 44.7               | 28.7                     | 54.5                      | 2.9    | 2.5    | 55.3                 | 0.4                  |
|        | กทม.  | 50.5               | 24.6                     | 47.8                      | 4.2    | 3.3    | 49.5                 | 2.5                  |
|        |       |                    |                          |                           |        |        |                      |                      |
| กลาง   |       | 40.4               | 35.3                     | 59.6                      | 2.4    | 0.3    | 59.6                 | 0.3                  |
| เหนือ  |       | 54.0               | 29.8                     | 44.3                      | 1.9    | 3.8    | 46.0                 | 0.8                  |
| ตอ-น.  |       | 50.8               | 22.6                     | 49.0                      | 2.4    | 3.7    | 49.2                 | 0.0                  |
| ใต้    |       | 39.0               | 19.9                     | 59.8                      | 3.9    | 2.3    | 61.0                 | 0.3                  |

ตารางที่ 1.4 ค่าเฉลี่ยฟันผุ ถอน อุด ของฟันน้ำนมในเด็กอายุ 3 ปี จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ค่าเฉลี่ย (ซี่ต่อคน) |     |     |     |               |
|--------|-------|----------------------|-----|-----|-----|---------------|
|        |       | ฟันที่มีในปาก        | ผุ  | ถอน | อุด | ฟันผุ/ถอน/อุด |
| ประเทศ |       | 19.9                 | 2.6 | 0.1 | 0.1 | 2.7           |
|        | เมือง | 20.0                 | 2.4 | 0.0 | 0.0 | 2.4           |
|        | ชนบท  | 19.9                 | 2.7 | 0.1 | 0.1 | 2.8           |
|        | กทม.  | 19.9                 | 2.9 | 0.1 | 0.1 | 3.0           |
|        |       |                      |     |     |     |               |
| กลาง   |       | 20.0                 | 3.0 | 0.0 | 0.0 | 3.0           |
| เหนือ  |       | 19.9                 | 1.6 | 0.1 | 0.1 | 1.7           |
| ตอ-น.  |       | 19.9                 | 2.3 | 0.0 | 0.1 | 2.4           |
| ใต้    |       | 19.9                 | 3.0 | 0.1 | 0.0 | 3.1           |

ตารางที่ 1.5 ร้อยละของเด็กอายุ 5 ปี ที่เป็นโรคฟันผุในฟันน้ำนม จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ผู้ปราศจากโรคฟันผุ | ผู้มีประสบการณ์ โรคฟันผุ |                           |        |        |                      | ฟันเคลือบหลุมร่องฟัน |
|--------|-------|--------------------|--------------------------|---------------------------|--------|--------|----------------------|----------------------|
|        |       |                    | ฟันผุระยะเริ่มต้น        | ฟันผุยังไม่ได้รับการรักษา | ฟันถอน | ฟันอุด | ฟันผุ/ถอน/อุด (dmft) |                      |
| ประเทศ |       | 21.5               | 26.6                     | 75.9                      | 8.2    | 9.3    | 78.5                 | 1.8                  |
|        | เมือง | 28.4               | 22.9                     | 68.7                      | 8.4    | 6.5    | 71.6                 | 0.8                  |
|        | ชนบท  | 17.4               | 27.9                     | 80.3                      | 8.2    | 10.6   | 82.6                 | 2.3                  |
|        | กทม.  | 23.9               | 28.7                     | 73.0                      | 7.9    | 9.6    | 76.1                 | 1.9                  |
|        |       |                    |                          |                           |        |        |                      |                      |
| กลาง   |       | 17.4               | 29.4                     | 81.0                      | 6.0    | 4.8    | 82.6                 | 0.8                  |
| เหนือ  |       | 24.5               | 35.6                     | 71.9                      | 7.0    | 13.8   | 75.5                 | 3.8                  |
| ตอ-น.  |       | 23.8               | 20.6                     | 72.8                      | 10.1   | 11.5   | 76.2                 | 1.2                  |
| ใต้    |       | 16.6               | 14.3                     | 82.6                      | 10.6   | 4.5    | 83.4                 | 0.4                  |

ตารางที่ 1.6 ค่าเฉลี่ยฟันผุ ถอน อุด ของฟันน้ำนมในเด็กอายุ 5 ปี จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ค่าเฉลี่ย (ซี่ต่อคน) |     |     |     |               |
|--------|-------|----------------------|-----|-----|-----|---------------|
|        |       | ฟันที่มีในปาก        | ผุ  | ถอน | อุด | ฟันผุ/ถอน/อุด |
| ประเทศ |       | 20.0                 | 4.0 | 0.1 | 0.3 | 4.4           |
|        | เมือง | 20.0                 | 3.4 | 0.1 | 0.3 | 3.8           |
|        | ชนบท  | 20.0                 | 4.5 | 0.1 | 0.3 | 4.9           |
|        | กทม.  | 20.0                 | 4.5 | 0.1 | 0.2 | 4.9           |
|        |       |                      |     |     |     |               |
| กลาง   |       | 20.0                 | 4.4 | 0.1 | 0.1 | 4.6           |
| เหนือ  |       | 20.0                 | 2.6 | 0.1 | 0.4 | 3.0           |
| ตอ-น.  |       | 20.0                 | 3.8 | 0.1 | 0.3 | 4.3           |
| ใต้    |       | 19.9                 | 4.6 | 0.2 | 0.3 | 5.0           |

ตารางที่ 1.7 ร้อยละของเด็กอายุ 12 ปี ที่เป็นโรคฟันผุ ในฟันแท้ จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ผู้ปราศจากโรคฟันผุ | ผู้มีประสบการณ์ โรคฟันผุ |                           |        |        |                      | ฟันเคลือบหลุมร่องฟัน |
|--------|-------|--------------------|--------------------------|---------------------------|--------|--------|----------------------|----------------------|
|        |       |                    | ฟันผุระยะเริ่มต้น        | ฟันผุยังไม่ได้รับการรักษา | ฟันถอน | ฟันอุด | ฟันผุ/ถอน/อุด (DMFT) |                      |
| ประเทศ |       | 47.7               | 19.4                     | 29.1                      | 3.9    | 33.1   | 52.3                 | 35.2                 |
|        | เมือง | 49.5               | 19.6                     | 31.1                      | 4.2    | 28.9   | 50.5                 | 29.8                 |
|        | ชนบท  | 43.1               | 19.9                     | 32.4                      | 4.6    | 36.4   | 56.9                 | 34.2                 |
|        | กทม.  | 55.3               | 18.0                     | 20.3                      | 2.0    | 30.8   | 44.7                 | 42.8                 |
|        |       |                    |                          |                           |        |        |                      |                      |
| กลาง   |       | 47.1               | 20.5                     | 32.1                      | 4.5    | 31.0   | 52.9                 | 39.3                 |
| เหนือ  |       | 47.2               | 24.8                     | 21.5                      | 2.3    | 43.1   | 52.8                 | 34.3                 |
| ตอ-น.  |       | 43.1               | 15.4                     | 32.4                      | 5.6    | 36.9   | 56.9                 | 28.0                 |
| ใต้    |       | 44.5               | 20.5                     | 40.2                      | 4.8    | 24.5   | 55.4                 | 31.7                 |

ตารางที่ 1.8 ค่าเฉลี่ยฟันผุ ถอน อุด ของฟันแท้ ในเด็กอายุ 12 ปี จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ค่าเฉลี่ย (ซี่ต่อคน) |     |     |     |               |                      |
|--------|-------|----------------------|-----|-----|-----|---------------|----------------------|
|        |       | ฟันที่มีในปาก        | ผุ  | ถอน | อุด | ฟันผุ/ถอน/อุด | ฟันเคลือบหลุมร่องฟัน |
| ประเทศ |       | 26.2                 | 0.6 | 0.0 | 0.7 | 1.3           | 0.7                  |
|        | เมือง | 26.2                 | 0.5 | 0.0 | 0.5 | 1.0           | 0.6                  |
|        | ชนบท  | 26.2                 | 0.7 | 0.1 | 1.0 | 1.7           | 0.7                  |
|        | กทม.  | 26.0                 | 0.4 | 0.0 | 0.7 | 1.1           | 1.4                  |
|        |       |                      |     |     |     |               |                      |
| กลาง   |       | 26.2                 | 0.7 | 0.1 | 0.6 | 1.3           | 0.9                  |
| เหนือ  |       | 26.0                 | 0.4 | 0.0 | 0.9 | 1.3           | 0.6                  |
| ตอ-น.  |       | 26.3                 | 0.7 | 0.1 | 1.1 | 1.8           | 0.6                  |
| ใต้    |       | 26.2                 | 0.6 | 0.0 | 0.5 | 1.1           | 0.4                  |

หมายเหตุ ค่า 0.0 หมายถึง ตัวเลขในช่องดังกล่าว มีค่าน้อยกว่า 0.0 เมื่อคิดทศนิยม 1 ตำแหน่ง

ตารางที่ 1.9 ร้อยละของ กลุ่มอายุ 15 ปี ที่เป็นโรคฟันผุ จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ผู้ปราศจากโรคฟันผุ | ผู้มีประสบการณ์ โรคฟันผุ |                           |        |        |                      | มีฟันเคลือบหลุมร่องฟัน |
|--------|-------|--------------------|--------------------------|---------------------------|--------|--------|----------------------|------------------------|
|        |       |                    | ฟันผุระยะเริ่มต้น        | ฟันผุยังไม่ได้รับการรักษา | ฟันถอน | ฟันอุด | ฟันผุ/ถอน/อุด (DMFT) |                        |
| ประเทศ |       | 37.6               | 22.0                     | 36.0                      | 8.0    | 38.9   | 62.4                 | 17.8                   |
|        | เมือง | 36.4               | 20.4                     | 38.7                      | 10.5   | 41.5   | 63.6                 | 15.6                   |
|        | ชนบท  | 34.8               | 19.5                     | 38.3                      | 8.3    | 38.3   | 65.2                 | 15.1                   |
|        | กทม.  | 46.4               | 30.2                     | 26.8                      | 4.2    | 37.0   | 53.7                 | 27.3                   |
|        |       |                    |                          |                           |        |        |                      |                        |
| กลาง   |       | 37.0               | 24.2                     | 42.2                      | 11.5   | 32.3   | 63.0                 | 16.8                   |
| เหนือ  |       | 40.2               | 11.5                     | 29.4                      | 4.6    | 44.1   | 59.8                 | 19.2                   |
| ตอ-น.  |       | 35.2               | 18.5                     | 30.5                      | 7.7    | 47.2   | 64.8                 | 8.9                    |
| ใต้    |       | 29.3               | 24.8                     | 55.7                      | 12.7   | 29.6   | 70.7                 | 20.4                   |

ตารางที่ 1.10 ค่าเฉลี่ยฟันผุ ถอน อุด ของฟันแท้ ในกลุ่มอายุ 15 ปี จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ค่าเฉลี่ย(ซี่ต่อคน) |     |     |     |               |                      |
|--------|-------|---------------------|-----|-----|-----|---------------|----------------------|
|        |       | ฟันที่มีในปาก       | ผุ  | ถอน | อุด | ฟันผุ/ถอน/อุด | ฟันเคลือบหลุมร่องฟัน |
| ประเทศ |       | 27.7                | 0.9 | 0.1 | 0.9 | 1.9           | 0.4                  |
|        | เมือง | 27.6                | 0.9 | 0.1 | 0.8 | 1.8           | 0.4                  |
|        | ชนบท  | 27.8                | 0.9 | 0.1 | 1.1 | 2.1           | 0.3                  |
|        | กทม.  | 27.8                | 0.7 | 0.0 | 1.0 | 1.7           | 1.3                  |
|        |       |                     |     |     |     |               |                      |
| กลาง   |       | 27.7                | 1.3 | 0.2 | 0.7 | 2.2           | 0.4                  |
| เหนือ  |       | 27.6                | 0.5 | 0.1 | 1.1 | 1.6           | 0.3                  |
| ตอ-น.  |       | 27.7                | 0.5 | 0.1 | 1.4 | 2.0           | 0.3                  |
| ใต้    |       | 27.8                | 1.3 | 0.1 | 0.6 | 2.0           | 0.3                  |

ตารางที่ 1.11 ร้อยละของกลุ่มอายุ 35-44 ปี ที่เป็นโรคฟันผุ. จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ผู้มีประสบการณ์ โรคฟันผุ |        |        |                      |
|--------|-------|--------------------------|--------|--------|----------------------|
|        |       | ฟันผุยังไม่ได้รักษา      | ฟันถอน | ฟันอุด | ฟันผุ/ถอน/อุด (DMFT) |
| ประเทศ |       | 35.2                     | 80.9   | 36.9   | 86.7                 |
|        | เมือง | 33.1                     | 84.7   | 47.3   | 89.9                 |
|        | ชนบท  | 36.0                     | 78.8   | 30.5   | 84.7                 |
|        | กทม.  | 36.6                     | 82.1   | 44.8   | 89.6                 |
|        |       |                          |        |        |                      |
| กลาง   |       | 41.0                     | 91.2   | 48.6   | 94.3                 |
| เหนือ  |       | 35.4                     | 86.8   | 33.9   | 91.4                 |
| ตอ-น.  |       | 28.0                     | 70.2   | 24.4   | 76.7                 |
| ใต้    |       | 42.6                     | 84.8   | 48.4   | 92.6                 |

ตารางที่ 1.12 ค่าเฉลี่ยฟันผุ ถอน อุด ในกลุ่มอายุ 35-44 ปี จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ค่าเฉลี่ย (จำนวนซี่ต่อคน) |     |     |     |               |
|--------|-------|---------------------------|-----|-----|-----|---------------|
|        |       | ฟันที่มีในปาก             | ผุ  | ถอน | อุด | ฟันผุ/ถอน/อุด |
| ประเทศ |       | 28.3                      | 0.8 | 3.7 | 1.6 | 6.0           |
|        | เมือง | 27.5                      | 0.6 | 4.5 | 2.3 | 7.4           |
|        | ชนบท  | 29.0                      | 0.9 | 2.9 | 0.8 | 4.7           |
|        | กทม.  | 28.3                      | 1.0 | 3.6 | 2.4 | 7.0           |
|        |       |                           |     |     |     |               |
| กลาง   |       | 27.1                      | 1.0 | 4.9 | 2.4 | 8.2           |
| เหนือ  |       | 27.9                      | 0.6 | 4.1 | 1.1 | 5.8           |
| ตอ-น.  |       | 29.7                      | 0.8 | 2.3 | 0.9 | 3.9           |
| ใต้    |       | 27.9                      | 0.7 | 4.1 | 2.1 | 6.8           |

ตารางที่ 1.13 ร้อยละของกลุ่มอายุ 60-74 ปี ที่มีเป็นโรคฟันผุ. จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ผู้มีประสบการณ์ โรคฟันผุ |        |        |               |
|--------|-------|--------------------------|--------|--------|---------------|
|        |       | ฟันผุยังไม่ได้รักษา      | ฟันถอน | ฟันอุด | ฟันผุ/ถอน/อุด |
| ประเทศ |       | 48.3                     | 95.5   | 13.9   | 97.1          |
|        | เมือง | 42.8                     | 98.2   | 22.6   | 99.0          |
|        | ชนบท  | 51.4                     | 94.0   | 6.6    | 95.9          |
|        | กทม.  | 46.7                     | 96.7   | 33.3   | 98.3          |
|        |       |                          |        |        |               |
| กลาง   |       | 47.4                     | 97.0   | 18.5   | 98.0          |
| เหนือ  |       | 48.2                     | 94.9   | 6.7    | 96.4          |
| ตอ-น.  |       | 49.8                     | 92.9   | 7.1    | 95.6          |
| ใต้    |       | 48.6                     | 96.6   | 14.3   | 97.6          |

ตารางที่ 1.14 ค่าเฉลี่ยฟันผุ ถอน อุด ในกลุ่มอายุ 60-74 ปี จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ค่าเฉลี่ย (จำนวนซี่ต่อคน) |     |      |     |               |
|--------|-------|---------------------------|-----|------|-----|---------------|
|        |       | ฟันที่มีในปาก             | ผุ  | ถอน  | อุด | ฟันผุ/ถอน/อุด |
| ประเทศ |       | 18.8                      | 1.3 | 13.2 | 0.4 | 14.9          |
|        | เมือง | 16.6                      | 0.9 | 15.4 | 0.6 | 16.9          |
|        | ชนบท  | 21.3                      | 1.7 | 10.7 | 0.1 | 12.5          |
|        | กทม.  | 17.8                      | 1.4 | 14.2 | 1.8 | 17.4          |
|        |       |                           |     |      |     |               |
| กลาง   |       | 15.6                      | 1.3 | 16.4 | 0.6 | 18.3          |
| เหนือ  |       | 18.6                      | 1.1 | 13.4 | 0.2 | 14.7          |
| ตอ-น.  |       | 22.1                      | 1.7 | 9.9  | 0.2 | 11.8          |
| ใต้    |       | 18.6                      | 1.0 | 13.5 | 0.6 | 15.1          |

ตารางที่ 1.15 ร้อยละ ผู้มีรากฟันสึก รากฟันผุ และค่าเฉลี่ยจำนวนรากฟัน จำแนกตามกลุ่มอายุ ตามภาคและเขต

| อายุ  | ภาค    | เขต   | ร้อยละผู้มีรากฟัน |      |      |        | ค่าเฉลี่ยรากฟัน (ซี่/คน) |     |     | Root caries incidenc |
|-------|--------|-------|-------------------|------|------|--------|--------------------------|-----|-----|----------------------|
|       |        |       | รากสีกรุนแรง      | ผุ   | อุด  | ผุ/อุด | รากสีกรุนแรง             | ผุ  | อุด |                      |
| 35-44 | ประเทศ |       | 0.1               | 3.8  | 2.4  | 6.1    | 0                        | 0.0 | 0.1 | 0.1                  |
|       |        | เมือง | 0.2               | 1.9  | 3.2  | 5.0    | 0                        | 0.0 | 0.1 | 0.1                  |
|       |        | ชนบท  | 0.1               | 4.7  | 1.5  | 6.2    | 0                        | 0.1 | 0   | 0                    |
|       |        | กทม.  | 0                 | 4.5  | 5.2  | 9.0    | 0                        | 0.1 | 0.1 | 0.1                  |
|       | กลาง   |       | 0                 | 5.1  | 3.2  | 8.2    | 0                        | 0.1 | 0.1 | 0.1                  |
|       | เหนือ  |       | 0.8               | 2.7  | 1.6  | 4.3    | 0                        | 0.0 | 0.1 | 0                    |
|       | ตอ-น.  |       | 0                 | 1.8  | 1.6  | 3.3    | 0                        | 0.0 | 0   | 0                    |
|       | ใต้    |       | 0                 | 7.4  | 2.3  | 9.8    | 0                        | 0.1 | 0.1 | 0.1                  |
|       |        |       |                   |      |      |        |                          |     |     |                      |
| 60-74 | ประเทศ |       | 1.9               | 12.7 | 5.7  | 17.2   | 0.0                      | 0.2 | 0.3 | 0.2                  |
|       |        | เมือง | 2.6               | 11.6 | 9.7  | 18.4   | 0.0                      | 0.2 | 0.4 | 0.2                  |
|       |        | ชนบท  | 1.8               | 12.7 | 2.1  | 14.6   | 0.0                      | 0.2 | 0.1 | 0.1                  |
|       |        | กทม.  | 0                 | 16.7 | 15.8 | 30.0   | 0.0                      | 0.4 | 0.6 | 0.1                  |
|       | กลาง   |       | 1.7               | 14.2 | 5.6  | 18.9   | 0.0                      | 0.2 | 0.3 | 0.2                  |
|       | เหนือ  |       | 3.2               | 9.1  | 2.4  | 10.7   | 0.1                      | 0.1 | 0.1 | 0.1                  |
|       | ตอ-น.  |       | 2.7               | 9.8  | 4.1  | 13.2   | 0.1                      | 0.1 | 0.1 | 0.1                  |
|       | ใต้    |       | 1.0               | 15.7 | 6.1  | 19.7   | 0.0                      | 0.3 | 0.5 | 0.2                  |
|       |        |       |                   |      |      |        |                          |     |     |                      |
| 80    | total  |       | 1.7               | 10.6 | 4.0  | 13.9   | 0.1                      | 0.1 | 0.1 | 0.2                  |

หมายเหตุ - ค่า 0.0 หมายถึง ตัวเลขในช่องดังกล่าว มีค่าน้อยกว่า 0.0 เมื่อคิดทศนิยม 1 ตำแหน่ง

- รากสีกรุนแรง หมายถึง รากฟันสีกจนทะลุโพรงประสาทฟัน

ตารางที่ 1.16 ร้อยละของผู้มีพันใช้งานครบ 28 ซี ในกลุ่มอายุ 15 ปี จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ร้อยละของผู้มีพันใช้งานครบ 28 ซี |
|--------|-------|----------------------------------|
| ประเทศ |       | 81.0                             |
|        | เมือง | 76.0                             |
|        | ชนบท  | 82.3                             |
|        | กทม.  | 84.1                             |
|        |       |                                  |
| กลาง   |       | 79.8                             |
| เหนือ  |       | 81.5                             |
| ตอ-น.  |       | 80.1                             |
| ใต้    |       | 79.6                             |

ตารางที่ 1.17 ร้อยละของผู้มีพันใช้งาน อย่างน้อย 20 ซี กลุ่มอายุ 35-44 ปีและ 60-74 ปี จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ร้อยละของผู้มีพันอย่างน้อย 20 ซี |                    |
|--------|-------|----------------------------------|--------------------|
|        |       | กลุ่มอายุ 35-44 ปี               | กลุ่มอายุ 60-74 ปี |
| ประเทศ |       | 97.8                             | 57.8               |
|        | เมือง | 97.2                             | 48.3               |
|        | ชนบท  | 97.9                             | 62.5               |
|        | กทม.  | 98.5                             | 58.3               |
|        |       |                                  |                    |
| กลาง   |       | 95.6                             | 46.7               |
| เหนือ  |       | 96.5                             | 64.0               |
| ตอ-น.  |       | 99.1                             | 69.8               |
| ใต้    |       | 98.4                             | 51.7               |

ตารางที่ 1.18 ร้อยละของผู้มีฟันหลังครบ 4 คู่สบ และค่าเฉลี่ยคู่สบฟันหลัง จำแนกตามภาคและเขต

| กลุ่มอายุ | ภาค    | เขต   | ผู้มีฟันคู่สบหลังครบ 4 คู่สบ (N= all) |          | ค่าเฉลี่ยคู่สบฟันหลัง (N= all) |      |     |
|-----------|--------|-------|---------------------------------------|----------|--------------------------------|------|-----|
|           |        |       |                                       |          | ขวา                            | ซ้าย | รวม |
| 35-44     | ประเทศ |       | 93.7                                  |          | 3.7                            | 3.7  | 7.3 |
|           |        | เมือง | 94.2                                  |          | 3.4                            | 3.5  | 6.9 |
|           |        | ชนบท  | 93.6                                  |          | 3.9                            | 3.9  | 7.7 |
|           |        | กทม.  | 93.3                                  |          | 3.7                            | 3.7  | 7.3 |
|           | กลาง   |       | 87.1                                  |          | 3.3                            | 3.3  | 6.5 |
|           | เหนือ  |       | 92.6                                  |          | 3.6                            | 3.6  | 7.1 |
|           | ตอ-น.  |       | 98.2                                  |          | 4.2                            | 4.1  | 8.2 |
|           | ใต้    |       | 93.8                                  |          | 3.4                            | 3.6  | 7.1 |
|           |        |       | ผู้มีฟันคู่สบหลังครบ 4 คู่สบ          |          |                                |      |     |
|           |        |       | (N=                                   | (N= all) |                                |      |     |
| 60-74     | ประเทศ |       | 73.6                                  | 43.3     | 1.63                           | 1.6  | 3.2 |
|           |        | เมือง | 72.3                                  | 36.5     | 1.3                            | 1.3  | 2.6 |
|           |        | ชนบท  | 75.5                                  | 47.6     | 2.0                            | 2.0  | 4.0 |
|           |        | กทม.  | 64.3                                  | 37.5     | 1.4                            | 1.4  | 2.7 |
|           | กลาง   |       | 70.2                                  | 33.4     | 1.2                            | 1.2  | 2.4 |
|           | เหนือ  |       | 82.7                                  | 54.6     | 1.7                            | 1.7  | 3.4 |
|           | ตอ-น.  |       | 73.8                                  | 51.9     | 2.1                            | 2.0  | 4.0 |
|           | ใต้    |       | 71.1                                  | 37.4     | 1.5                            | 1.5  | 3.0 |
| 80        | ประเทศ |       | 64.2                                  | 15.6     | 0.5                            | 0.5  | 1.0 |

หมายเหตุ N= ผู้มีฟันแท้ $\geq$ 20ซี่ หมายถึง ร้อยละผู้มีฟันคู่สบหลัง 4 คู่ ทหารด้วยจำนวนผู้สูงอายุเฉพาะที่มีฟันแท้20ซี่ขึ้นไป

N= all หมายถึง ร้อยละของ ผู้มีฟันคู่สบหลังครบ 4 คู่สบ ทหารด้วยจำนวนผู้สูงอายุ กลุ่มตัวอย่างทั้งหมด

ตารางที่ 1.19 ร้อยละของผู้ไม่มีฟันทั้งปาก ในกลุ่มอายุ 60-74 ปี จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ร้อยละของผู้ไม่มีฟันทั้งปาก |
|--------|-------|-----------------------------|
| ประเทศ |       | 7.2                         |
|        | เมือง | 8.7                         |
|        | ชนบท  | 5.9                         |
|        | กทม.  | 10.8                        |
| กลาง   |       | 7.3                         |
| เหนือ  |       | 4.7                         |
| ตอ-น.  |       | 3.7                         |
| ใต้    |       | 11.2                        |

## ความจำเป็นในการรับการป้องกัน รักษา ตามสภาวะโรคฟันผุและการสูญเสียฟัน

ตารางที่ 1. 20 ร้อยละ ของผู้จำเป็นต้องได้รับการป้องกันและรักษา ฟันน้ำนม จำแนกตามชนิดบริการ  
ในกลุ่มเด็กเล็ก ตามกลุ่มอายุ ภูมิภาคและเขต

| อายุ     | เขต           | ร้อยละผู้จำเป็นต้องรับบริการป้องกัน |                   |             | ร้อยละผู้จำเป็นต้องรับบริการรักษา |               |             |              |             |
|----------|---------------|-------------------------------------|-------------------|-------------|-----------------------------------|---------------|-------------|--------------|-------------|
|          |               | ป้องกันฟันผุ                        | เคลือบหลุมร่องฟัน | PPR         | อุดฟัน 1 ด้าน                     | อุดฟัน 2 ด้าน | ครอบฟัน     | รักษา รากฟัน | ถอนฟัน      |
| <b>3</b> | <b>ประเทศ</b> | <b>21.4</b>                         | <b>62.7</b>       | <b>22.5</b> | <b>41.9</b>                       | <b>30.5</b>   | <b>11.6</b> | <b>9.3</b>   | <b>13.0</b> |
|          | เมือง         | 21.7                                | 56.5              | 21.9        | 40.6                              | 27.7          | 9.2         | 9.2          | 13.1        |
|          | ชนบท          | 26.5                                | 57.6              | 27.6        | 42.8                              | 35.3          | 11.7        | 8.3          | 14.6        |
|          | กทม.          | 15.7                                | 71.4              | 17.3        | 41.5                              | 26.8          | 12.7        | 10.3         | 11.2        |
|          |               |                                     |                   |             |                                   |               |             |              |             |
|          | กลาง          | 17.7                                | 91.0              | 25.2        | 47.9                              | 37.4          | 20.4        | 9.9          | 17.4        |
|          | เหนือ         | 28.6                                | 58.2              | 22.5        | 35.1                              | 27.5          | 7.1         | 4.8          | 12.0        |
|          | ตอ-น.         | 23.7                                | 39.5              | 28.4        | 40.3                              | 28.4          | 11.3        | 4.7          | 11.6        |
|          | ใต้           | 28.1                                | 43.8              | 27.5        | 48.0                              | 40.2          | 6.5         | 16.6         | 16.6        |
|          |               |                                     |                   |             |                                   |               |             |              |             |
| <b>5</b> | <b>ประเทศ</b> | <b>22.9</b>                         | <b>49.7</b>       | <b>27.2</b> | <b>43.6</b>                       | <b>60.3</b>   | <b>11.7</b> | <b>24.0</b>  | <b>30.9</b> |
|          | เมือง         | 24.0                                | 46.1              | 23.5        | 40.2                              | 54.2          | 10.0        | 22.9         | 28.1        |
|          | ชนบท          | 25.6                                | 50.9              | 31.4        | 44.8                              | 63.2          | 13.0        | 25.2         | 33.3        |
|          | กทม.          | 11.5                                | 51.7              | 19.1        | 45.2                              | 60.8          | 10.3        | 21.8         | 27.0        |
|          |               |                                     |                   |             |                                   |               |             |              |             |
|          | กลาง          | 10.6                                | 67.6              | 24.2        | 44.4                              | 63.0          | 19.6        | 26.6         | 35.0        |
|          | เหนือ         | 34.2                                | 46.7              | 28.3        | 42.1                              | 55.2          | 9.1         | 19.2         | 28.9        |
|          | ตอ-น.         | 23.0                                | 49.4              | 30.6        | 41.3                              | 57.5          | 11.5        | 19.1         | 26.0        |
|          | ใต้           | 28.3                                | 33.6              | 32.3        | 46.0                              | 68.1          | 8.9         | 36.0         | 38.3        |

ตารางที่ 1. 21 ค่าเฉลี่ย จำนวนซีฟี่นน้ำนม ที่จำเป็นต้องได้รับการป้องกันและรักษา จำแนกตามชนิดบริการ  
ในกลุ่มเด็กเล็ก ตามกลุ่มอายุ รายภาคและเขต

| อายุ | เขต    | ค่าเฉลี่ยฟันน้ำนม ที่ต้องป้องกัน |                   |     | ค่าเฉลี่ยฟันน้ำนม ที่ต้องรักษา |               |         |             |        |
|------|--------|----------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------|---------------|---------|-------------|--------|
|      |        | ป้องกันฟันผุ                     | เคลือบหลุมร่องฟัน | PPR | อุดฟัน 1 ด้าน                  | อุดฟัน 2 ด้าน | ครอบฟัน | รักษารากฟัน | ถอนฟัน |
| 3    | ประเทศ | 0.7                              | 2.3               | 0.4 | 1.1                            | 0.7           | 0.3     | 0.2         | 0.4    |
|      | เมือง  | 0.5                              | 2.0               | 0.3 | 1.1                            | 0.6           | 0.2     | 0.1         | 0.4    |
|      | ชนบท   | 0.9                              | 1.9               | 0.7 | 1.1                            | 0.9           | 0.3     | 0.1         | 0.4    |
|      | กทม.   | 0.4                              | 3.5               | 0.3 | 1.1                            | 0.7           | 0.6     | 0.2         | 0.4    |
|      |        |                                  |                   |     |                                |               |         |             |        |
|      | กลาง   | 0.4                              | 3.3               | 0.5 | 1.1                            | 0.8           | 0.5     | 0.2         | 0.5    |
|      | เหนือ  | 1.1                              | 2.3               | 0.3 | 0.7                            | 0.5           | 0.3     | 0.1         | 0.3    |
|      | ตอ-น.  | 0.7                              | 1.1               | 0.7 | 1.0                            | 0.7           | 0.3     | 0.1         | 0.3    |
|      | ใต้    | 0.6                              | 1.4               | 0.4 | 1.3                            | 0.9           | 0.1     | 0.2         | 0.5    |
|      |        |                                  |                   |     |                                |               |         |             |        |
| 5    | ประเทศ | 0.7                              | 1.5               | 0.5 | 0.8                            | 1.8           | 0.3     | 0.4         | 0.7    |
|      | เมือง  | 0.7                              | 1.6               | 0.3 | 0.7                            | 1.5           | 0.2     | 0.3         | 0.7    |
|      | ชนบท   | 0.8                              | 1.4               | 0.7 | 0.9                            | 2.1           | 0.3     | 0.4         | 0.8    |
|      | กทม.   | 0.3                              | 1.7               | 0.3 | 0.9                            | 2.0           | 0.4     | 0.4         | 0.9    |
|      |        |                                  |                   |     |                                |               |         |             |        |
|      | กลาง   | 0.2                              | 2.3               | 0.4 | 0.8                            | 1.9           | 0.5     | 0.4         | 0.8    |
|      | เหนือ  | 1.5                              | 1.2               | 0.3 | 0.7                            | 1.2           | 0.2     | 0.2         | 0.6    |
|      | ตอ-น.  | 0.7                              | 1.3               | 0.8 | 1.0                            | 1.8           | 0.3     | 0.3         | 0.6    |
|      | ใต้    | 0.8                              | 1.3               | 0.4 | 0.7                            | 2.1           | 0.1     | 0.4         | 0.9    |

**ตารางที่ 1.22** ร้อยละ ของผู้จำเป็นต้องได้รับการป้องกันและรักษา **ฟันแท้** จำแนกตามชนิดบริการ  
ในกลุ่มเด็กวัยเรียนและเยาวชน ตามกลุ่มอายุ รายภาคและเขต

| อายุ      | เขต           | ร้อยละผู้จำเป็นต้องรับบริการป้องกัน |                   |             | ร้อยละผู้จำเป็นต้องรับบริการรักษา |               |            |             |            |
|-----------|---------------|-------------------------------------|-------------------|-------------|-----------------------------------|---------------|------------|-------------|------------|
|           |               | ป้องกันฟันผุ                        | เคลือบหลุมร่องฟัน | PPR         | อุดฟัน 1 ด้าน                     | อุดฟัน 2 ด้าน | ครอบฟัน    | รักษารากฟัน | ถอนฟัน     |
| <b>12</b> | <b>ประเทศ</b> | <b>1.9</b>                          | <b>78.3</b>       | <b>38.5</b> | <b>21.6</b>                       | <b>13.0</b>   | <b>0.5</b> | <b>6.1</b>  | <b>6.2</b> |
|           | เมือง         | 1.8                                 | 79.1              | 43.2        | 21.4                              | 14.4          | 0.3        | 7.5         | 7.8        |
|           | ชนบท          | 2.3                                 | 77.8              | 42.7        | 24.2                              | 14.4          | 0.5        | 6.8         | 6.6        |
|           | กทม.          | 1.1                                 | 78.8              | 25.0        | 16.6                              | 8.8           | 0.8        | 3.1         | 3.6        |
|           |               |                                     |                   |             |                                   |               |            |             |            |
|           | กลาง          | 2.4                                 | 86.9              | 25.7        | 21.4                              | 12.1          | 0.7        | 10.5        | 7.1        |
|           | เหนือ         | 4.6                                 | 71.3              | 40.7        | 16.9                              | 10.7          | 0.5        | 3.0         | 3.7        |
|           | ตอ-น.         | 1.8                                 | 82.7              | 45.5        | 24.2                              | 14.4          | 0.3        | 5.3         | 6.7        |
|           | ใต้           | 0.2                                 | 71.3              | 55.8        | 29.1                              | 19.5          | 0.2        | 9.7         | 10.0       |
|           |               |                                     |                   |             |                                   |               |            |             |            |
| <b>15</b> | <b>ประเทศ</b> | <b>1.5</b>                          | <b>60.4</b>       | <b>44.6</b> | <b>25.6</b>                       | <b>16.3</b>   | <b>0.9</b> | <b>10.2</b> | <b>9.3</b> |
|           | เมือง         | 2.7                                 | 59.6              | 48.2        | 26.5                              | 18.1          | 0.4        | 10.1        | 9.7        |
|           | ชนบท          | 0.8                                 | 60.8              | 47.2        | 26.8                              | 18.1          | 0.5        | 11.9        | 9.2        |
|           | กทม.          | 1.6                                 | 60.2              | 33.6        | 21.6                              | 9.6           | 2.6        | 6.0         | 8.9        |
|           |               |                                     |                   |             |                                   |               |            |             |            |
|           | กลาง          | 2.2                                 | 77.0              | 36.3        | 32.0                              | 17.4          | 0.9        | 14.9        | 12.7       |
|           | เหนือ         | 2.8                                 | 51.1              | 35.0        | 18.2                              | 12.6          | 0.4        | 4.6         | 4.2        |
|           | ตอ-น.         | 1.0                                 | 64.8              | 52.2        | 22.8                              | 13.6          | 0.6        | 9.1         | 4.9        |
|           | ใต้           | 0.3                                 | 44.9              | 63.1        | 35.4                              | 31.2          | 0.0        | 17.5        | 17.8       |

**ตารางที่ 1.23** ค่าเฉลี่ยจำนวนซี่ ฟันแท้ ที่จำเป็นต้องได้รับการป้องกันและรักษา จำแนกตามชนิดบริการ  
ในกลุ่มเด็กวัยเรียนและเยาวชน ตามกลุ่มอายุ รายภาคและเขต

| อายุ      | เขต           | ค่าเฉลี่ยฟันแท้ ที่จำเป็นต้องป้องกัน |                   |            |               | ค่าเฉลี่ยฟันแท้ ที่จำเป็นต้องรักษา |          |             |            |
|-----------|---------------|--------------------------------------|-------------------|------------|---------------|------------------------------------|----------|-------------|------------|
|           |               | ป้องกันฟันผุ                         | เคลือบหลุมร่องฟัน | PPR        | อุดฟัน 1 ด้าน | อุดฟัน 2 ด้าน                      | ครอบฟัน  | รักษารากฟัน | ถอนฟัน     |
| <b>12</b> | <b>ประเทศ</b> | <b>0.0</b>                           | <b>3.0</b>        | <b>0.9</b> | <b>0.3</b>    | <b>0.2</b>                         | <b>0</b> | <b>0.1</b>  | <b>0.1</b> |
|           | เมือง         | 0.0                                  | 3.0               | 0.8        | 0.3           | 0.1                                | 0        | 0.1         | 0.1        |
|           | ชนบท          | 0.0                                  | 2.8               | 1.0        | 0.4           | 0.2                                | 0        | 0.1         | 0.1        |
|           | กทม.          | 0.0                                  | 3.2               | 0.5        | 0.3           | 0.1                                | 0        | 0           | 0.1        |
|           |               |                                      |                   |            |               |                                    |          |             |            |
|           | กลาง          | 0.0                                  | 3.6               | 0.5        | 0.4           | 0.2                                | 0        | 0           | 0.1        |
|           | เหนือ         | 0.1                                  | 3.0               | 0.7        | 0.3           | 0.1                                | 0        | 0.1         | 0.1        |
|           | ตอ-น.         | 0.0                                  | 3.0               | 1.2        | 0.3           | 0.2                                | 0        | 0.1         | 0.1        |
|           | ใต้           | 0.0                                  | 2.2               | 1.1        | 0.3           | 0.2                                | 0        | 0.1         | 0.1        |
|           |               |                                      |                   |            |               |                                    |          |             |            |
| <b>15</b> | <b>ประเทศ</b> | <b>0.0</b>                           | <b>2.5</b>        | <b>1.3</b> | <b>0.4</b>    | <b>0.2</b>                         | <b>0</b> | <b>0.2</b>  | <b>0.1</b> |
|           | เมือง         | 0.0                                  | 2.3               | 1.1        | 0.4           | 0.2                                | 0        | 0.2         | 0.2        |
|           | ชนบท          | 0.0                                  | 2.5               | 1.5        | 0.5           | 0.3                                | 0        | 0.1         | 0.1        |
|           | กทม.          | 0.0                                  | 3.0               | 0.9        | 0.5           | 0.1                                | 0        | 0.1         | 0.2        |
|           |               |                                      |                   |            |               |                                    |          |             |            |
|           | กลาง          | 0.0                                  | 3.4               | 1.1        | 0.8           | 0.2                                | 0        | 0.3         | 0.2        |
|           | เหนือ         | 0.1                                  | 3.4               | 0.7        | 0.3           | 0.2                                | 0        | 0.1         | 0.1        |
|           | ตอ-น.         | 0.0                                  | 2.9               | 1.7        | 0.3           | 0.2                                | 0        | 0.1         | 0.1        |
|           | ใต้           | 0.0                                  | 0.5               | 1.5        | 0.5           | 0.4                                | 0        | 0.2         | 0.3        |

หมายเหตุ ค่า 0.0 หมายถึง ตัวเลขในช่องดังกล่าว มีค่าน้อยกว่า 0.0 เมื่อคิดทศนิยม 1 ตำแหน่ง

**ตารางที่ 1.24** ร้อยละ ของผู้จำเป็นต้องได้รับการป้องกันและรักษาฟันแท้ จำแนกตามชนิดบริการ  
ในกลุ่มผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ รายภาคและเขต

| อายุ         | เขต           | ร้อยละผู้จำเป็นต้องรับการป้องกัน |            | ร้อยละผู้จำเป็นต้องรับบริการรักษา |                  |            |                 |             |
|--------------|---------------|----------------------------------|------------|-----------------------------------|------------------|------------|-----------------|-------------|
|              |               | ป้องกันฟันผุ                     | PPR        | อุดฟัน<br>1 ด้าน                  | อุดฟัน<br>2 ด้าน | ครอบฟัน    | รักษา<br>รากฟัน | ถอนฟัน      |
| <b>35-44</b> | <b>ประเทศ</b> | <b>0.4</b>                       | <b>4.3</b> | <b>42.0</b>                       | <b>18.7</b>      | <b>1.0</b> | <b>5.1</b>      | <b>26.2</b> |
|              | เมือง         | 0.7                              | 2.6        | 43.7                              | 16.3             | 1.9        | 4.1             | 20.0        |
|              | ชนบท          | 0.3                              | 4.9        | 41.7                              | 20.4             | 0.7        | 5.4             | 28.5        |
|              | กทม.          | 0                                | 6.0        | 38.8                              | 15.7             | 0          | 6.0             | 32.1        |
|              |               |                                  |            |                                   |                  |            |                 |             |
|              | กลาง          | 0                                | 2.2        | 43.2                              | 24.9             | 1.0        | 7.3             | 29.3        |
|              | เหนือ         | 2.0                              | 4.7        | 48.6                              | 19.8             | 0.4        | 4.3             | 22.6        |
|              | ตอ-น.         | 0.2                              | 2.7        | 36.5                              | 14.4             | 0.9        | 3.8             | 22.7        |
|              | ใต้           | 0                                | 9.0        | 47.7                              | 20.7             | 2.3        | 5.5             | 30.5        |
|              |               |                                  |            |                                   |                  |            |                 |             |
| <b>60-74</b> | <b>ประเทศ</b> | <b>0.2</b>                       | <b>0.5</b> | <b>47.1</b>                       | <b>16.7</b>      | <b>1.9</b> | <b>6.4</b>      | <b>54.0</b> |
|              | เมือง         | 0.5                              | 0.8        | 53.8                              | 14.2             | 1.6        | 7.9             | 44.9        |
|              | ชนบท          | 0                                | 0.3        | 44.2                              | 18.1             | 1.6        | 5.2             | 60.7        |
|              | กทม.          | 0                                | 0.8        | 44.2                              | 15.8             | 5.0        | 9.2             | 40.8        |
|              |               |                                  |            |                                   |                  |            |                 |             |
|              | กลาง          | 0                                | 0.7        | 43.7                              | 16.6             | 1.0        | 7.0             | 49.3        |
|              | เหนือ         | 0.4                              | 0          | 50.6                              | 14.6             | 2.0        | 3.6             | 56.5        |
|              | ตอ-น.         | 0.3                              | 0.3        | 53.9                              | 17.3             | 0.7        | 7.8             | 63.7        |
|              | ใต้           | 0                                | 0.7        | 41.8                              | 18.4             | 2.7        | 5.8             | 52.4        |
|              |               |                                  |            |                                   |                  |            |                 |             |
| <b>80</b>    | <b>ประเทศ</b> | <b>0.3</b>                       | <b>0</b>   | <b>20.3</b>                       | <b>9.2</b>       | <b>0.5</b> | <b>2.2</b>      | <b>46.0</b> |

ตารางที่ 1.25 ค่าเฉลี่ยจำนวนซี่ ฟันแท้ ที่จำเป็นต้องได้รับการป้องกันและรักษา จำแนกตามชนิดบริการ  
ในกลุ่มผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ รายภาคและเขต

| อายุ  | เขต    | ค่าเฉลี่ยฟันแท้<br>ที่จำเป็นต้องป้องกัน |     | ค่าเฉลี่ยฟันแท้ ที่จำเป็นต้องรักษา |                  |         |                 |        |
|-------|--------|-----------------------------------------|-----|------------------------------------|------------------|---------|-----------------|--------|
|       |        | ป้องกันฟันผุ                            | PPR | อุดฟัน<br>1 ด้าน                   | อุดฟัน<br>2 ด้าน | ครอบฟัน | รักษาราก<br>ฟัน | ถอนฟัน |
| 35-44 | ประเทศ | 0.0                                     | 0.1 | 1.1                                | 0.3              | 0.0     | 0.1             | 0.5    |
|       | เมือง  | 0.0                                     | 0.0 | 1.1                                | 0.2              | 0.0     | 0.0             | 0.5    |
|       | ชนบท   | 0.0                                     | 0.1 | 1.1                                | 0.3              | 0.0     | 0.1             | 0.6    |
|       | กทม.   | 0.0                                     | 0.1 | 1.1                                | 0.2              | 0.0     | 0.0             | 0.6    |
|       |        |                                         |     |                                    |                  |         |                 |        |
|       | กลาง   | 0.0                                     | 0.0 | 1.1                                | 0.3              | 0.0     | 0.1             | 0.7    |
|       | เหนือ  | 0.0                                     | 0.0 | 1.1                                | 0.2              | 0.0     | 0.0             | 0.6    |
|       | ตอ-น.  | 0.0                                     | 0.1 | 1.0                                | 0.2              | 0.0     | 0.1             | 0.4    |
|       | ใต้    | 0.0                                     | 0.1 | 1.2                                | 0.2              | 0.0     | 0.0             | 0.4    |
|       |        |                                         |     |                                    |                  |         |                 |        |
| 60-74 | ประเทศ | 0.0                                     | 0.0 | 1.8                                | 0.2              | 0.0     | 0.1             | 1.7    |
|       | เมือง  | 0.0                                     | 0.0 | 1.9                                | 0.2              | 0.0     | 0.1             | 1.2    |
|       | ชนบท   | 0.0                                     | 0.0 | 1.7                                | 0.2              | 0.0     | 0.1             | 2.3    |
|       | กทม.   | 0.0                                     | 0.0 | 1.9                                | 0.2              | 0.1     | 0.1             | 1.3    |
|       |        |                                         |     |                                    |                  |         |                 |        |
|       | กลาง   | 0.0                                     | 0.0 | 1.9                                | 0.2              | 0.0     | 0.1             | 1.4    |
|       | เหนือ  | 0.0                                     | 0.0 | 1.5                                | 0.2              | 0.0     | 0.1             | 1.5    |
|       | ตอ-น.  | 0.0                                     | 0.0 | 2.2                                | 0.2              | 0.0     | 0.1             | 2.3    |
|       | ใต้    | 0.0                                     | 0.0 | 1.7                                | 0.2              | 0.0     | 0.0             | 1.5    |
|       |        |                                         |     |                                    |                  |         |                 |        |
| 80    | ประเทศ | 0.0                                     | 0.0 | 0.6                                | 0.1              | 0.0     | 0.0             | 1.8    |

## สภาวะฟันตกกระ

ตารางที่ 26 ร้อยละของกลุ่มอายุ 12 ปีที่มีฟันตกกระ จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ฟันตกกระ ระดับ |       |         |      |         |        |
|--------|-------|----------------|-------|---------|------|---------|--------|
|        |       | ปกติ           | สงสัย | น้อยมาก | น้อย | ปานกลาง | รุนแรง |
| ประเทศ |       | 90.8           | 7.1   | 1.5     | 0.3  | 0.2     |        |
|        | เมือง | 87.6           | 9.1   | 2.4     | 0.2  | 0.8     |        |
|        | ชนบท  | 92.3           | 6.7   | 0.8     | 0.2  | 0.1     |        |
|        | กทม.  | 91.3           | 5.8   | 2.2     | 0.8  | 0.0     |        |
|        |       |                |       |         |      |         |        |
| กลาง   |       | 84.5           | 12.4  | 3.1     | 0.0  | 0.0     |        |
| เหนือ  |       | 87.0           | 10.4  | 0.9     | 0.5  | 1.2     |        |
| ตอ-น.  |       | 96.5           | 2.9   | 0.6     | 0.0  | 0.0     |        |
| ใต้    |       | 91.8           | 6.8   | 1.0     | 0.2  | 0.2     |        |

## สภาวะปริทันต์

ตารางที่ 27 ร้อยละ ของผู้ที่มีสภาวะเหงือกอักเสบ หินน้ำลาย และสภาวะปริทันต์อักเสบ คิดจากระดับของโรคสูงสุดในแต่ละคน ในกลุ่มอายุต่างๆ วัดโดยดัชนี CPI (Community Periodontal index)

| อายุ  | ร้อยละของผู้ที่มีสภาวะปริทันต์ |                     |            |            |                 |       | Missing<br>Sextant |
|-------|--------------------------------|---------------------|------------|------------|-----------------|-------|--------------------|
|       | ปกติ<br>(CPI=0)                | เลือดออก<br>(CPI=1) | หินน้ำลาย  |            | ร่องลึกปริทันต์ |       |                    |
|       |                                |                     | ไม่มีเลือด | มีเลือดออก | 4-5มม.          | ≥6มม. |                    |
| 12    | 29.9                           | 29.6                | 19.9       | 20.7       | 0.0             |       |                    |
| 15    | 21.6                           | 23.3                | 24.8       | 30.3       | 0.1             |       |                    |
| 35-44 | 14.1                           | 8.4                 | 30.9       | 30.9       | 10.9            | 4.7   | 0.1                |
| 60-74 | 11.5                           | 4.5                 | 19.7       | 19.9       | 20.7            | 11.4  | 12.3               |
| 80    | 8.2                            | 4.0                 | 10.6       | 15.1       | 11.9            | 4.7   | 45.6               |

ตารางที่ 28 ค่าเฉลี่ยส่วนของช่องปาก (Sextant) ที่มีสภาวะปริทันต์ตามระดับความรุนแรงในกลุ่มอายุต่างๆ

| อายุ  | ค่าเฉลี่ยส่วนของช่องปาก ที่มีสภาวะปริทันต์ |                     |              |             |                 |               | Missing<br>Sextant |
|-------|--------------------------------------------|---------------------|--------------|-------------|-----------------|---------------|--------------------|
|       | ปกติ(CPI=0<br>)                            | เลือดออก<br>(CPI=1) | หินน้ำลาย    |             | ร่องลึกปริทันต์ |               |                    |
|       |                                            |                     | ไม่มีเลือด(C | มีเลือดออก( | 4-5มม. (CPI=3)  | >=6มม.(CPI=4) |                    |
| 12    | 4.1                                        | 1.2                 | 0.3          | 0.4         | 0.0             | 0.0           | 0.0                |
| 15    | 3.6                                        | 1.1                 | 0.5          | 0.8         | 0.0             | 0.0           | 0.0                |
| 35-44 | 2.8                                        | 0.7                 | 1.0          | 0.9         | 0.3             | 0.1           | 0.2                |
| 60-74 | 1.3                                        | 0.4                 | 0.9          | 0.8         | 0.5             | 0.2           | 2.0                |
| 80    | 0.4                                        | 0.1                 | 0.5          | 0.5         | 0.2             | 0.1           | 4.2                |

**ตารางที่ 29** ร้อยละของเด็กอายุ 12 ปีที่มีสภาวะเหงือกอักเสบและหินน้ำลาย โดยคิดจากระดับของโรคสูงสุดในแต่ละคน ตามดัชนี CPI (Community Periodontal index) จำแนกตามภาคและเขต

|        | เขต   | ร้อยละของผู้ที่มีสภาวะเหงือกอักเสบและหินน้ำลาย |                   |                      |                   |
|--------|-------|------------------------------------------------|-------------------|----------------------|-------------------|
|        |       | ปกติ(CPI=0)                                    | มีเลือดออก(CPI=1) | หินน้ำลาย            |                   |
|        |       |                                                |                   | ไม่มีเลือดออก(CPI=2) | มีเลือดออก(CPI=5) |
| ประเทศ |       | 29.9                                           | 29.6              | 19.9                 | 20.7              |
|        | เมือง | 27.8                                           | 30.9              | 19.3                 | 22.0              |
|        | ชนบท  | 23.4                                           | 34.8              | 17.9                 | 23.9              |
|        | กทม.  | 45.3                                           | 17.3              | 24.5                 | 12.8              |
|        |       |                                                |                   |                      |                   |
| กลาง   |       | 41.2                                           | 11.4              | 26.7                 | 20.7              |
| เหนือ  |       | 29.2                                           | 31.9              | 17.8                 | 21.0              |
| ตอ-น.  |       | 15.4                                           | 37.3              | 12.5                 | 34.8              |
| ใต้    |       | 19.3                                           | 48.6              | 19.1                 | 13.0              |

**ตารางที่ 30** ร้อยละของเด็กอายุ 12 ปี ที่มีเหงือกอักเสบ จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ร้อยละ ของผู้ที่มีเหงือกอักเสบ |
|--------|-------|--------------------------------|
| ประเทศ |       | 50.3                           |
|        | เมือง | 52.9                           |
|        | ชนบท  | 58.7                           |
|        | กทม.  | 30.1                           |
| กลาง   |       | 32.1                           |
| เหนือ  |       | 52.9                           |
| ตอ-น.  |       | 72.1                           |
| ใต้    |       | 61.6                           |

**ตารางที่ 31** ค่าเฉลี่ยส่วนของช่องปาก (Sextant) ที่มีสภาวะเหงือกอักเสบและหินน้ำลาย ในกลุ่มอายุ 12 ปี จำแนกตามภาคและเขต

|        | เขต   | ปกติ<br>(CPI=0) | เลือดออก<br>(CPI=1) | หินน้ำลาย         |                   |
|--------|-------|-----------------|---------------------|-------------------|-------------------|
|        |       |                 |                     | ไม่มีเลือด(CPI=2) | มีเลือดออก(CPI=5) |
| ประเทศ |       | 4.1             | 1.2                 | 0.3               | 0.4               |
|        | เมือง | 4.3             | 1.0                 | 0.3               | 0.4               |
|        | ชนบท  | 3.6             | 1.6                 | 0.3               | 0.5               |
|        | กทม.  | 4.6             | 0.7                 | 0.4               | 0.4               |
|        |       |                 |                     |                   |                   |
| กลาง   |       | 4.4             | 0.7                 | 0.4               | 0.5               |
| เหนือ  |       | 4.3             | 1.0                 | 0.4               | 0.4               |
| ตอ-น.  |       | 3.2             | 2.0                 | 0.3               | 0.5               |
| ใต้    |       | 4.2             | 1.3                 | 0.3               | 0.3               |

**ตารางที่ 32** ร้อยละของเด็กอายุ 15 ปีที่มีสภาวะปริทันต์ โดยคิดจากระดับของโรคสูงสุดของโรค ในแต่ละคน ตามดัชนี CPI (Community Periodontal index) จำแนกตามภาคและเขต

|        | เขต   | ร้อยละของผู้ที่มีสภาวะปริทันต์สูงสุด ระดับต่างๆ |                       |                       |                       |                 |               |
|--------|-------|-------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|---------------|
|        |       | ปกติ<br>(CPI=0)                                 | มีเลือดออก<br>(CPI=1) | หินน้ำลาย             |                       | ร่องลึกปริทันต์ |               |
|        |       |                                                 |                       | ไม่มีเลือด<br>(CPI=2) | มีเลือดออก<br>(CPI=5) | 4-5 มม. CPI=3   | >=6 มม. CPI=4 |
| ประเทศ |       | 21.6                                            | 23.3                  | 24.8                  | 30.3                  | 0.1             |               |
|        | เมือง | 20.0                                            | 21.7                  | 25.5                  | 32.8                  | 0.0             |               |
|        | ชนบท  | 17.4                                            | 24.5                  | 23.1                  | 34.8                  | 0.2             |               |
|        | กทม.  | 34.1                                            | 22.1                  | 27.9                  | 15.9                  | 0.0             |               |
|        |       |                                                 |                       |                       |                       |                 |               |
| กลาง   |       | 27.0                                            | 11.5                  | 28.6                  | 32.9                  | 0.0             |               |
| เหนือ  |       | 18.2                                            | 22.7                  | 26.6                  | 32.5                  | 0.0             |               |
| ตอ-น.  |       | 15.0                                            | 21.7                  | 20.7                  | 42.3                  | 0.4             |               |
| ใต้    |       | 14.7                                            | 39.8                  | 22.0                  | 23.6                  | 0.0             |               |

**ตารางที่ 33** ร้อยละของเด็กอายุ 15 ปี ที่มีเหงือกอักเสบ จำแนกตามภาคและเขต

| ภาค    | เขต   | ร้อยละ ของผู้ที่มีเหงือกอักเสบ |
|--------|-------|--------------------------------|
| ประเทศ |       | 53.6                           |
|        | เมือง | 54.5                           |
|        | ชนบท  | 59.3                           |
|        | กทม.  | 38.0                           |
| กลาง   |       | 44.4                           |
| เหนือ  |       | 55.2                           |
| ตอ-น.  |       | 64.0                           |
| ใต้    |       | 63.4                           |

**ตารางที่ 34** ค่าเฉลี่ยส่วนของช่องปาก (Sextant) ที่มีสภาวะปริทันต์ระดับต่างๆ กลุ่มอายุ 15 ปี จำแนกตามภาค เขต

|        | เขต   | ค่าเฉลี่ยส่วนของช่องปาก (Sextant) ที่มีสภาวะปริทันต์ ระดับต่างๆ |                     |                 |               |                 |         |
|--------|-------|-----------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------|---------------|-----------------|---------|
|        |       | ปกติ<br>(CPI=0)                                                 | เลือดออก<br>(CPI=1) | หินน้ำลาย       |               | ร่องลึกปริทันต์ |         |
|        |       |                                                                 |                     | ไม่มีเลือด(CPI) | เลือดออก(CPI) | Pocket 4-       | >=6 มม. |
| ประเทศ |       | 3.6                                                             | 1.1                 | 0.5             | 0.8           | 0.0             | 0.0     |
|        | เมือง | 3.6                                                             | 0.9                 | 0.5             | 0.9           | 0.0             | 0.0     |
|        | ชนบท  | 3.3                                                             | 1.4                 | 0.5             | 0.8           | 0.0             | 0.0     |
|        | กทม.  | 3.9                                                             | 1.2                 | 0.4             | 0.5           | 0.0             | 0.0     |
|        |       |                                                                 |                     |                 |               |                 |         |
| กลาง   |       | 3.2                                                             | 0.9                 | 0.5             | 1.4           | 0.0             | 0.0     |
| เหนือ  |       | 3.8                                                             | 1.0                 | 0.5             | 0.8           | 0.0             | 0.0     |
| ตอ-น.  |       | 3.6                                                             | 1.2                 | 0.5             | 0.7           | 0.0             | 0.0     |
| ใต้    |       | 3.5                                                             | 1.3                 | 0.6             | 0.7           | 0.0             | 0.0     |

**ตารางที่ 35** ร้อยละของกลุ่มอายุ 35-44 ปี ที่มีสภาวะปริทันต์ โดยคิดจากระดับของโรคสูงสุดของโรค ในแต่ละคน ตามดัชนี CPI (Community Periodontal index) จำแนกตามภาคและเขต

|        | เขต   | ร้อยละของผู้ที่มีสภาวะปริทันต์สูงสุด ระดับต่างๆ |                            |                       |                       |                   |                   | Missing<br>Sextant |
|--------|-------|-------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
|        |       | ปกติ<br>(CPI=0)                                 | มีเลือดออก<br>ก<br>(CPI=1) | หินน้ำลาย             |                       | ร่องลึกปริทันต์   |                   |                    |
|        |       |                                                 |                            | ไม่มีเลือด<br>(CPI=2) | มีเลือดออก<br>(CPI=5) | 4-5มม.<br>(CPI=3) | >=6มม.<br>(CPI=4) |                    |
| ประเทศ |       | 14.1                                            | 8.4                        | 30.9                  | 30.9                  | 10.9              | 4.7               | 0.1                |
|        | เมือง | 14.2                                            | 9.0                        | 31.4                  | 27.3                  | 13.8              | 4.1               | 0.2                |
|        | ชนบท  | 13.6                                            | 7.9                        | 31.1                  | 32.6                  | 9.5               | 5.2               | 0.0                |
|        | กทม.  | 17.2                                            | 9.7                        | 27.6                  | 31.3                  | 11.2              | 3.0               | 0.0                |
|        |       |                                                 |                            |                       |                       |                   |                   |                    |
| กลาง   |       | 21.1                                            | 6.0                        | 40.4                  | 22.7                  | 7.3               | 2.2               | 0.3                |
| เหนือ  |       | 12.8                                            | 9.3                        | 34.6                  | 26.5                  | 13.2              | 3.5               | 0.0                |
| ตอ-น.  |       | 10.3                                            | 7.0                        | 24.0                  | 41.9                  | 11.7              | 5.1               | 0.0                |
| ใต้    |       | 13.3                                            | 12.9                       | 32.0                  | 21.5                  | 11.3              | 9.0               | 0.0                |

**ตารางที่ 36** ค่าเฉลี่ยส่วนของช่องปาก(Sextant) ที่มีสภาวะปริทันต์ระดับต่างๆ กลุ่มอายุ 35-44 ปี จำแนกตามภาคและเขต

|        | เขต   | ค่าเฉลี่ยส่วนของช่องปาก (Sextant) ที่มีสภาวะปริทันต์ ระดับต่างๆ |                     |                           |                   |                 |                   | Missing<br>Sextant |
|--------|-------|-----------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------|-------------------|-----------------|-------------------|--------------------|
|        |       | ปกติ<br>(CPI=0)                                                 | เลือดออก<br>(CPI=1) | หินน้ำลาย                 |                   | ร่องลึกปริทันต์ |                   |                    |
|        |       |                                                                 |                     | ไม่มีเลือด(CPI=2)เลือดออก | มีเลือดออก(CPI=5) | Pocket4-5มม.    | >=6มม.<br>(CPI=4) |                    |
| ประเทศ |       | 2.8                                                             | 0.7                 | 1.0                       | 0.9               | 0.3             | 0.1               | 0.2                |
|        | เมือง | 3.2                                                             | 0.8                 | 0.8                       | 0.7               | 0.3             | 0.1               | 0.2                |
|        | ชนบท  | 2.4                                                             | 0.7                 | 1.2                       | 1.1               | 0.4             | 0.1               | 0.1                |
|        | กทม.  | 2.4                                                             | 1.1                 | 0.7                       | 1.3               | 0.5             | 0.1               | 0.1                |
|        |       |                                                                 |                     |                           |                   |                 |                   |                    |
| กลาง   |       | 3.0                                                             | 0.6                 | 0.9                       | 0.9               | 0.2             | 0.1               | 0.3                |
| เหนือ  |       | 3.1                                                             | 0.6                 | 1.0                       | 0.8               | 0.3             | 0.1               | 0.2                |
| ตอ-น.  |       | 2.0                                                             | 1.0                 | 1.1                       | 1.3               | 0.5             | 0.1               | 0.0                |
| ใต้    |       | 3.3                                                             | 0.6                 | 1.1                       | 0.5               | 0.3             | 0.1               | 0.1                |

**ตารางที่ 37** ร้อยละของกลุ่มอายุ 60-74 ปีที่มีสภาวะปริทันต์ โดยคิดจากระดับของโรคสูงสุดของโรค ในแต่ละคน ตามดัชนี CPI (Community Periodontal index) จำแนกตามภาคและเขต

|        | เขต   | ร้อยละของผู้ที่มีสภาวะปริทันต์สูงสุด ระดับต่างๆ |                     |                       |                       |                   |                   | Missing<br>Sextant |
|--------|-------|-------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|--------------------|
|        |       | ปกติ<br>(CPI=0)                                 | เลือดออก<br>(CPI=1) | หินน้ำลาย             |                       | ร่องลึกปริทันต์   |                   |                    |
|        |       |                                                 |                     | ไม่มีเลือด<br>(CPI=2) | มีเลือดออก<br>(CPI=5) | 4-5มม.<br>(CPI=3) | >=6มม.<br>(CPI=4) |                    |
| ประเทศ |       | 11.5                                            | 4.5                 | 19.7                  | 19.9                  | 20.7              | 11.4              | 12.4               |
|        | เมือง | 16.5                                            | 4.5                 | 18.6                  | 17.1                  | 18.1              | 10.5              | 14.7               |
|        | ชนบท  | 8.1                                             | 3.9                 | 20.8                  | 21.6                  | 22.4              | 12.3              | 10.8               |
|        | กทม.  | 16.7                                            | 8.3                 | 15.8                  | 17.5                  | 17.5              | 8.3               | 15.8               |
|        |       |                                                 |                     |                       |                       |                   |                   |                    |
| กลาง   |       | 19.5                                            | 3.6                 | 27.5                  | 15.6                  | 13.3              | 4.3               | 16.2               |
| เหนือ  |       | 10.3                                            | 2.8                 | 18.2                  | 19.8                  | 31.6              | 9.1               | 8.3                |
| ตอ-น.  |       | 7.1                                             | 5.1                 | 15.6                  | 29.5                  | 23.1              | 14.6              | 5.1                |
| ใต้    |       | 6.5                                             | 4.8                 | 18.7                  | 15.7                  | 17.7              | 18.7              | 18.0               |

**ตารางที่ 38** ค่าเฉลี่ยส่วนของช่องปาก (Sextant) ที่มีสภาวะปริทันต์ระดับต่างๆ กลุ่มอายุ 60-74 ปี จำแนกตามภาค/เขต

|        | เขต   | ค่าเฉลี่ยส่วนของช่องปาก (Sextant) ที่มีสภาวะปริทันต์ ระดับต่างๆ |                     |                   |                   |                          |                   | Missing<br>Sextant |
|--------|-------|-----------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|--------------------|
|        |       | ปกติ<br>(CPI=0)                                                 | เลือดออก<br>(CPI=1) | หินน้ำลาย         |                   | ร่องลึกปริทันต์          |                   |                    |
|        |       |                                                                 |                     | ไม่มีเลือด(CPI=2) | มีเลือดออก(CPI=5) | Pocket 4-5มม.<br>(CPI=3) | >=6มม.<br>(CPI=4) |                    |
| ประเทศ |       | 1.3                                                             | 0.4                 | 0.9               | 0.8               | 0.5                      | 0.2               | 2.0                |
|        | เมือง | 1.4                                                             | 0.4                 | 0.6               | 0.6               | 0.4                      | 0.1               | 2.4                |
|        | ชนบท  | 1.1                                                             | 0.3                 | 1.2               | 1.0               | 0.6                      | 0.2               | 1.6                |
|        | กทม.  | 1.6                                                             | 0.7                 | 0.5               | 0.6               | 0.5                      | 0.1               | 2.2                |
|        |       |                                                                 |                     |                   |                   |                          |                   |                    |
| กลาง   |       | 1.4                                                             | 0.2                 | 0.6               | 0.7               | 0.2                      | 0.1               | 2.8                |
| เหนือ  |       | 1.4                                                             | 0.3                 | 0.9               | 0.8               | 0.6                      | 0.1               | 2.0                |
| ตอ-น.  |       | 1.1                                                             | 0.5                 | 1.1               | 1.1               | 0.7                      | 0.3               | 1.4                |
| ใต้    |       | 1.3                                                             | 0.4                 | 0.9               | 0.6               | 0.5                      | 0.3               | 2.0                |

## สภาวะการใส่ฟันเทียม

ตารางที่ 39 ร้อยละของผู้ใส่ฟันเทียมประเภทต่างๆ จำแนกตามกลุ่มอายุ ภาคและเขต (prosthetic status)

| อายุ  | ภาค    | เขต   | PD (partial denture) |                    |                   | FD (Full denture) |                    |                       | PD บน<br>FD ล่าง | FD บน<br>PD ล่าง |
|-------|--------|-------|----------------------|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------|-----------------------|------------------|------------------|
|       |        |       | เฉพาะarc<br>h บน     | เฉพาะarc<br>h ล่าง | ทั้ง<br>บนและล่าง | เฉพาะarc<br>h บน  | เฉพาะarc<br>h ล่าง | ทั้ง<br>บนและ<br>ล่าง |                  |                  |
| 35-44 | ประเทศ |       | 4.3                  | 0.6                | 0.6               | 0.1               | 0.0                | 0.0                   | 0.0              | 0.1              |
|       |        | เมือง | 5.0                  | 0.7                | 0.9               | 0.2               | 0.0                | 0.0                   | 0.0              | 0.2              |
|       |        | ชนบท  | 3.7                  | 0.5                | 0.4               | 0.1               | 0.0                | 0.0                   | 0.0              | 0.0              |
|       |        | กทม.  | 6.0                  | 0.8                | 0.8               | 0.0               | 0.0                | 0.0                   | 0.0              | 0.0              |
|       |        |       |                      |                    |                   |                   |                    |                       |                  |                  |
|       | กลาง   |       | 6.0                  | 0.6                | 1.3               | 0.3               | 0.0                | 0.0                   | 0.0              | 0.3              |
|       | เหนือ  |       | 5.1                  | 1.2                | 0.8               | 0.4               | 0.0                | 0.0                   | 0.0              | 0.0              |
|       | ตอ-น.  |       | 1.6                  | 0.5                | 0.4               | 0.0               | 0.0                | 0.0                   | 0.0              | 0.0              |
|       | ใต้    |       | 6.3                  | 0.0                | 0.0               | 0.0               | 0.0                | 0.0                   | 0.0              | 0.0              |
|       |        |       |                      |                    |                   |                   |                    |                       |                  |                  |
| 60-74 | ประเทศ |       | 7.4                  | 2.9                | 5.4               | 8.9               | 6.6                | 5.3                   | 1.0              | 1.8              |
|       |        | เมือง | 11.3                 | 3.9                | 8.4               | 12.1              | 9.5                | 6.8                   | 1.8              | 2.9              |
|       |        | ชนบท  | 5.6                  | 2.4                | 2.8               | 6.7               | 4.5                | 3.9                   | 0.5              | 1.2              |
|       |        | กทม.  | 6.7                  | 3.3                | 12.5              | 13.3              | 10.8               | 9.2                   | 1.7              | 2.5              |
|       |        |       | 8.9                  | 3.0                | 4.6               | 8.9               | 6.3                | 4.6                   | 1.7              | 2.3              |
|       | กลาง   |       | 7.5                  | 3.2                | 4.7               | 8.3               | 5.1                | 4.0                   | 0.8              | 2.4              |
|       | เหนือ  |       | 7.5                  | 2.7                | 5.1               | 4.1               | 2.7                | 2.0                   | 0.3              | 1.4              |
|       | ตอ-น.  |       | 6.1                  | 2.7                | 4.1               | 12.6              | 10.2               | 8.8                   | 1.0              | 1.0              |
|       | ใต้    |       |                      |                    |                   |                   |                    |                       |                  |                  |
|       |        |       |                      |                    |                   |                   |                    |                       |                  |                  |
| 80    | ประเทศ |       | 4.70                 | 3.22               | 3.47              | 20.54             | 20.79              | 18.07                 | 1.98             | 1.49             |

**ตารางที่ 40** ร้อยละของผู้ที่จำเป็นต้องใส่ฟันเทียมประเภทต่างๆ จำแนกตามกลุ่มอายุ ภาคและเขต (prosthetic need)

| อายุ  | ภาค   | เขต   | ต้องการ PD (partial denture) |                   |                   | ต้องการ FD (Full denture) |                   |                       | Need repair |      |
|-------|-------|-------|------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|-------------|------|
|       |       |       | เฉพาะarc<br>h บน             | เฉพาะarc<br>hล่าง | ทั้ง<br>บนและล่าง | เฉพาะar<br>chบน           | เฉพาะarc<br>hล่าง | ทั้ง<br>บนและ<br>ล่าง | บน          | ล่าง |
| 35-44 | ประเท |       | 22.1                         | 33.2              | 13.1              | 0.0                       | 0.0               | 0.0                   | 0.6         | 0.1  |
|       |       | เมือง | 21.1                         | 33.8              | 13.8              | 0.0                       | 0.0               | 0.0                   | 0.4         | 0.2  |
|       |       | ชนบท  | 22.5                         | 32.5              | 12.6              | 0.0                       | 0.0               | 0.0                   | 0.8         | 0.0  |
|       |       | กทม.  | 22.4                         | 35.8              | 14.2              | 0.0                       | 0.0               | 0.0                   | 0.0         | 0.0  |
|       |       |       |                              |                   |                   |                           |                   |                       |             |      |
|       | กลาง  |       | 28.4                         | 46.7              | 18.9              | 0.0                       | 0.0               | 0.0                   | 1.3         | 0.0  |
|       | เหนือ |       | 20.6                         | 32.7              | 12.5              | 0.0                       | 0.0               | 0.0                   | 0.4         | 0.0  |
|       | ตอ-น. |       | 17.0                         | 20.8              | 6.3               | 0.0                       | 0.0               | 0.0                   | 0.2         | 0.2  |
|       | ใต้   |       | 26.6                         | 42.6              | 20.7              | 0.0                       | 0.0               | 0.0                   | 1.2         | 0.0  |
|       |       |       |                              |                   |                   |                           |                   |                       |             |      |
| 60-74 | ประเท |       | 50.0                         | 58.6              | 39.7              | 4.5                       | 4.3               | 2.5                   | 2.5         | 1.3  |
|       |       | เมือง | 46.2                         | 58.0              | 38.3              | 5.0                       | 4.7               | 2.9                   | 3.7         | 1.8  |
|       |       | ชนบท  | 51.9                         | 59.5              | 40.9              | 4.6                       | 3.9               | 2.5                   | 2.2         | 1.3  |
|       |       | กทม.  | 50.0                         | 55.0              | 36.7              | 2.5                       | 5.0               | 1.7                   | 0.8         | 0.0  |
|       |       |       |                              |                   |                   |                           |                   |                       |             |      |
|       | กลาง  |       | 52.0                         | 65.6              | 44.0              | 4.6                       | 5.3               | 2.7                   | 3.0         | 1.7  |
|       | เหนือ |       | 47.8                         | 54.9              | 37.2              | 3.2                       | 2.8               | 1.6                   | 3.6         | 1.6  |
|       | ตอ-น. |       | 51.2                         | 57.0              | 39.7              | 2.4                       | 3.1               | 2.0                   | 3.4         | 1.0  |
|       | ใต้   |       | 48.6                         | 57.8              | 38.8              | 8.5                       | 5.4               | 4.1                   | 1.0         | 1.7  |
|       |       |       |                              |                   |                   |                           |                   |                       |             |      |
| 80    | ประเท |       | 42.8                         | 42.8              | 30.2              | 23.0                      | 26.5              | 18.3                  | 2.2         | 3.0  |