

Chulalongkorn University Dental Journal

Volume 8 | Issue 1

Article 7

1985-01-01

อภิปรายทั่วไป : วิธีแปรรูปันของเด็กในชุมชน

Follow this and additional works at: <https://digital.car.chula.ac.th/cudj>



Part of the Dentistry Commons

Recommended Citation

(1985) "อภิปรายทั่วไป : วิธีแปรรูปันของเด็กในชุมชน," *Chulalongkorn University Dental Journal*: Vol. 8: Iss. 1, Article 7.

Available at: <https://digital.car.chula.ac.th/cudj/vol8/iss1/7>

This Original article is brought to you for free and open access by Chula Digital Collections. It has been accepted for inclusion in Chulalongkorn University Dental Journal by an authorized editor of Chula Digital Collections. For more information, please contact ChulaDC@car.chula.ac.th.

อภิปรายทั่วไป วิธีแปรงฟันของเด็กในชุมชน

ปัญหา ระยะที่มี mixed dentition จะแปรงฟันอย่างไร

อันพุช ตามที่ Mescher และคณะ¹ ได้ทำการวิจัย และพบว่าการแปรงฟันมีความสัมพันธ์โดย ตรงกับอายุและการทำงานของมือ กลุ่มเด็ก อายุ ๖ และ ๘ ปี ไม่สามารถถวายขันแปรง เอียงทำมุกกับพื้นพร้อมกับขยับขันแปรงลง ไปในร่องเหงือก จากการวิจัยดังกล่าว ถ้า นำมาเทียบกับกลุ่มเด็กที่มีฟันชุดผสม (mixed dentition) จะเป็นช่วงระยะที่เด็กมีอายุ ประมาณ ๗ - ๑๒ ปี ดังนั้นถ้าคำนึงถึงความ พร้อมของมือ เด็กที่มีอายุต่ำกว่า ๑๑ ปี วิธี สครับน่าจะเป็นวิธีที่ดีที่สุด และเพื่อให้การ เรียนการสอนต่อเนื่องกัน ควรเริ่มสอนวิธี แปรงฟันของผู้ใหญ่ให้แก่เด็ก เมื่อเด็กอายุ ประมาณ ๑๑ ปี เป็นการเตรียมเด็ก ปูพื้น ความรู้และฝึกการทำงานของมือให้พร้อม ที่จะรับวิธีการแปรงฟันของผู้ใหญ่ได้

หากยังคงที่ ในเด็กที่มีฟันแบบ mixed dentition ควรแนะนำวิธีแปรงฟันวิธีสครับ โดยถูไป ถูมายช่วงสั้น ๆ ด้วย แต่ควรเพิ่มแรงกดลง บนด้ามแปรงมากขึ้น ทั้งนี้เพื่อให้ขันแปรง

สีฟันสามารถเข้าทำความสะอาดส่วนเว้า และส่วนลึกได้

นพดล การแปรงฟันในระยะ mixed dentition ก็คงเป็นไปตามวิธีแปรงของเด็กช่วงอายุ ๙-๑๖ ปี ซึ่งผู้ได้กล่าวถึงเมื่อครู่ จากข้อมูล ที่รวบรวมได้ วิธีที่ง่ายและมีประสิทธิภาพ คือ วิธีสครับในแนวราบและยังมีอีกส่วน หนึ่งที่ว่าต้องไม่ทำอันตรายต่อเหงือก และ พื้น เป็นด้านว่า การใช้ช่วงขยับแปรงสั้น ๆ จะควบคุมแรงไม่ให้มากเกินไป ส่วนที่จะ ไปทำอันตรายก็จะน้อยลง ยิ่งถ้าใช้แปรง อ่อนด้วย ก็จะยิ่งปลอดภัย คิดว่า ถ้าหาก เราเมื่อระวังตรงนี้วิธีสครับก็จะใช้ได้ ใน ความเห็นของผมไม่ว่าจะเป็นระยะฟันน้ำนม ระยะฟันน้ำนมสมฟันแท้ หรือระยะฟันแท้ การใช้วิธีสครับก็ยังเหมาะสมสมอยู่ เพียงแต่ อาจจะต้องตัดแปลงให้คิดคำนึงถึงว่า ใน ระยะต่าง ๆ มีสภาพของเหงือกและฟันเป็น อย่างไรที่จะไม่ให้มีอันตรายเกิดขึ้นได้

อันพุช จากการศึกษาและค้นคว้าทางเอกสาร พน บทความหนึ่งที่ Starkey² เขียนไว้เกี่ยวกับ การสอนวิธีแปรงฟันแก่เด็กกว่า โดยทั่วไปเด็ก

¹ Mescher, K.D., Brine, P., and Biller, I. : Ability of elementary school children to perform sulcular toothbrushing as related to their hand function ability, Pediatr. Dent. 2 : 31-36, 1980.

² Starkey, P.E. : Toothbrushing, flossing, and oral hygiene instruction. In : Dentistry for the child and adolescent (Edited by Mc. Donald, R.E. and Avery D.R.), 4th ed., St. Louis, C.V. Mosby Co., 1983, p. 395.

จะแปรงวิธีสครับ แต่ทั้งนี้ผู้ปักกรองควรจะช่วยเด็กแปรงฟันกว่าเด็กจะสามารถแปรงเองได้ดี ซึ่งอาจจะต้องแปรงฟันเด็กจนอายุ 9-10 ปีก็ได้ แต่ทันทีที่เด็กมีพื้นที่การหน้าไม่เหล็กในช่องปาก ควรสอนให้ปักกรองให้แปรงฟันเด็กด้วยวิธีโรลล์หรือแบส ซึ่งเป็นวิธีที่นิยมสอนในญี่ปุ่น และผู้ปักกรองอาจจะแปรงวิธีผสมระหว่างสครับ โรลล์ หรือแบสก์ได้ เนื่องจากความกระตือรือร้นในการแปรงฟัน อยู่ได้ประมาณ 6 สัปดาห์ และจะเนื่อยชาไปตามกาลเวลา³ ดังนั้นจึงควรมีการกระตุ้นเดือนด้วยการสอนเรื่องการแปรงฟันตลอดเวลา ส่วนในด้านความพร้อมของเด็ก การเรียนรู้และความสามารถที่จะกระทำได้มากน้อยเพียงใดนั้นไม่สำคัญอย่างน้อยเด็กได้เรียนรู้ถึงวิธีการ เมื่อเด็กมีความพร้อมจะกระทำการได้เอง

ปัญหา ชนิดของแปรงสีฟัน ชนิดของด้าม และชนิดของหัวแปรง มีผลอย่างไรต่อวิธีการแปรงฟัน อันพุช Kimmelman และ Tassman⁴ ได้ทำการวิจัยในปี 1960 และพบว่าแปรงสีฟันในลอนแบบทวินแอคชัน (twin action) ที่มีขนาดหัวแปรงยาว 1 นิ้ว ขนาดแปรงยาวย 0.32 นิ้ว ถึง 0.36 นิ้ว จะสามารถกำจัดคราบจุลินทรีย์ในฟันน้ำนมได้ดีกว่าแปรงชนิดอื่น แปรงสีฟันแบบทวินแอคชันนี้มีขนาดแปรงแตกต่างกัน 0.012 นิ้ว ส่วนสอง端รวมมีขนาด

อ่อน ขนาดของหัวแปรง 0.008 นิ้ว ปัจจุบันได้แนะนำให้ใช้แปรงในลอนชนิดอ่อนมีมัลติทัฟท์ (multitufts) หัวแปรงมีขนาดความกว้าง $\frac{1}{2}$ นิ้ว ถึง $\frac{5}{6}$ นิ้ว ความยาวของหัวแปรงไม่ควรเกิน 1 นิ้ว หรือหัวแปรงควรจะมีความยาวพอที่คลุมฟันได้ประมาณ 3 ซึ่งความยาวของด้ามแปรงทั้งหมดควรยาว 5-6 นิ้ว และขนาดของหัวแปรงควรมีปลายมน เพื่อป้องกันการสึกของฟัน⁵ เนื่องจากการพัฒนาทางด้านความทนดูของเมืองเด็กยังไม่ดีพอ ดังนั้นด้ามแปรงควรจะใหญ่กว่าธรรมชาติ เพื่อความสะดวกในการจับ⁶ แม้ให้เด็กเลือกแปรงเองเด็กจะเลือกแปรงที่มีด้ามใหญ่ เพราะคิดว่าแปรงที่มีด้ามใหญ่จะได้ดีทำให้แปรงฟันสะอาดขึ้น⁷

หาญผ่องต์ ขนาดสัดส่วนของแปรงสีฟันเด็ก ต้องเล็กกว่าแปรงสีฟันญี่ปุ่น ตามท้องตลาดมีบางบริษัททำไว้หลายขนาดตามอายุของเด็ก มีหัวเด็กเล็ก เด็กโต วัยรุ่น เป็นต้น

นพดล จากที่สามว่า ที่ฝรั่งเข้าทำการทดลอง เขาใช้แปรง soft เราจะเอาผลของเขามาใช้กับของเราได้หรือไม่ ใน การทดลองนั้นจำเป็นต้องใช้แปรงสีฟันชนิดเดียวกันกับวิธีแปรงฟันทุก ๆ วิธี เพราะฉะนั้นจึงความของผลการทดลองเฉพาะประสิทธิ์ผลของวิธีแปรงเท่านั้น จากการรวมหลักการทดลองที่

³ Gillg, J.L. : Retention of health information. J. Dent. Child. 36 : 56-60, 1969.

⁴ Kimmelman, B.B., and Tassman, G.C. : Research in designs of childrens toothbrushes. J. Dent. Child. 27 : 60-64, 1960.

⁵ Wei, S.H.Y. : Use of the toothbrushing in plaque control for children. In: Pediatric Dentistry (Edited by Stewart, R.E. Barber, T.K., Toutman, K.C. and Wei, S.H.Y.), St. Louis, C.V. Mosby Co., 1982, pp. 640-644.

⁶ Horowitz, A.M., and Greeley, M.C.B. : Methods for the control of dental plaque, In : Pediatric Dental Medicine (Edited by Forrester, D.J., Wagner, M.L. and Fleming, J.), Philadelphia, Lea & Febiger, 1981, p. 379.

⁷ Updyke, J.R. and Terrell M.E. : Toothbrush selection of a young child. J. Pedod., 4 : 295-298, 1980.

ผู้ร่วมทำ เขาไม่ได้ใช้แปรง soft เขายังใช้แปรง medium โดยเหตุที่ว่าแปรง medium ทำ ความสะอาดได้ดี แต่เราต้องไม่ลืมว่า ในการ แปรงฟัน เราจะไม่มองถึงความสะอาดอย่าง เดียว เราต้องมองถึงความปลอดภัยด้วย เมื่อ มองอย่างนี้แล้ว ก็คิดว่าในการแปรงฟันเรา จะต้องแปรงให้ถึงคอฟัน และในการแปรง ให้ถึงคอฟัน จะต้องโดยเนื่องอกนิดหน่อย จะนั่นใช้แปรงอ่อนหน่อย ย่อมจะปลอดภัย กว่าเห็นด้วยที่ใช้ multituft จะดีทั้งในเรื่อง ของความปลอดภัย และในเรื่องของการทำความสะอาด multituft แม้ขันแปรงอ่อนก็จริง แต่จำนวนขันแปรงเยอะซึ่งจะช่วยพยุงซึ่งกัน และกันไว้ หน้าตัดก็จะไม่ยืนง่าย ถ้าไม่ใช้ แรงกดมากเกินไป

หาญณรงค์ ในเรื่องขนาดขันแปรง ใหญ่ เล็ก ทำ ความสะอาดต่างกันโดยธรรมชาติแล้ว ขัน แปรงที่แข็งจะทำความสะอาดดีกว่า แต่ คำนึงถึงการทำอันตรายต่อเนื้อ กะเพ้น มีรายงานทดลอง⁸ เกี่ยวกับ scrush strength กับ puncturing strength ดูว่าขันแปรง ขนาดไหนสามารถกัดมีหัวหรือข้อดูดเหงือก ได้ โดยการที่ใช้แปรงขนาดต่าง ๆ กัน 0.014, 0.009, 0.007 นิ้ว ให้น้ำหนักแล้วเก็บน้ำไว้ centrifage ตรวจดูเม็ดเลือดแดงว่ามีเม็ดเลือด ออกมาหรือไม่ ปรากฏว่า 0.007 มีน้อยແบบ จะไม่มีเลย 0.014 มีมากกว่าถึง 16 เท่า ถ้า คิดในแบบนี้แล้ว ผู้ใหญ่คิดว่าใช้เส้นผ่าศูนย์

กลาง 0.007 นิ้ว จะปลอดภัยที่สุด มีการสำรวจในอายุต่าง ๆ กัน ในคนอายุ 40 ปี ขึ้นไป เปอร์เซ็นต์การพบพันธุ์มะกอกขึ้น ถึง 96% ในคนอายุ 17-18 ปี พ布ประมาณ 30-40% หมายความว่า ดูพันในช่องปากว่า มีการสึกที่ตรงไหนบ้าง ช่วงระหว่าง 17-24 ปีมีน้อย พอยามกางฟันจะสึกมากขึ้น ไม่ได้ ดูว่าแปรงชนิดไหน โอกาสที่จะมีพันธุ์มีได้ ทุกคน แต่ถ้าใช้ขันแปรงที่ใหญ่ จะทำความสะอาดได้ดี แต่พันจะสึกมาก และมีเนื้อออก ร่นมาก ก็ต้องพิจารณาในแบบนี้ด้วย

ปัญหา เรื่องประสิทธิภาพในการกำจัดคราบจุลินทรีย์ ในเด็ก 3 กลุ่ม ที่ใช้แปรงที่มีขันแปรงอ่อน medium ขันแปรงแข็ง โดย action การ แปรงอย่างเดียวกัน จะต่างกันอย่างไร

หาญณรงค์ จากการทดลอง^{9,10} พบร่วมกันว่า การใช้แปรง สีพันชนิดขันอ่อนจะทำให้มี wear potential น้อยกว่าแปรงสีพันชนิดขันแข็ง

อันพุช การสอนวิธีการแปรงฟัน ควรจะมีการสอน ถึงลักษณะของขันแปรงที่ดีไปด้วย ขันแปรง ที่ดีเมื่อถูกน้ำไม่ควรจะเปลี่ยนคุณภาพจาก เดิมมาก ปัจจุบันยังไม่มีการกำหนดฐาน ของขันแปรงในลอนชนิดต่าง ๆ โดยมากใช้ จับด้วยมือและเทียบความรู้สึก ซึ่งขันแปรง บางชนิดจะแข็งมากเมื่อแห้งและจะอ่อนมาก เมื่อถูกน้ำ อาจจะอ่อนกว่าขันแปรงอีกชนิด ที่ว่าอ่อนแล้วก็ได้ ขณะที่ยังไม่มีมาตรฐาน

⁸ Bass, C.C. : The optimum characteristics of toothbrushes for personal oral hygiene. Dent. Items Interest 70 : 697, 1948.

⁹ Burgett, F.G., Ash, M.M. Jr. : Comparative study of the pressure of brushing with three types of toothbrushes. J. Periodontol, 45 : 410-413, 1974.

¹⁰ Padbury, A.D., Ash, M.M. Jr. : Abrasion caused by three methods of toothbrushing. J. Periodontol, 45 : 434-438, 1974.

ที่แน่นอนควรจะดูที่คุณภาพของน้ำยาแปรงว่า สามารถรักษา (retain) คุณสมบัติเดิมไว้ได้มากน้อยเพียงใด ซึ่งในอเมริกาขั้นแปรงในลอนมักจะแพงกว่าของประเทศอื่น ทั้งนี้ เนื่องจากคุณภาพของเขามีเปลี่ยนไปจากเดิมมากนักเมื่อถูกน้ำ

ห่ายูณรงค์ พุดถึงเรื่องน้ำยาแปรงในห้องทดลอง ไม่ค่อยน่าเป็นห่วง เพราะว่าส่วนใหญ่ใช้ในลอนประมาณ 0.008 นิว ใหญ่กว่ามาตรฐานทางวิชาการ¹¹ เล็กน้อย ฝ่ายผู้ผลิตบอกว่า เพื่อที่จะใช้ได้กันถ้าใช้แล้วเสียง่าย 2-3 อาทิตย์ ก็เสีย ผู้ใช้ก็ไม่ค่อยอยากจะซื้อ เเลยต้องใช้น้ำยา คิดว่าถ้าเราแนะนำวิธีแปรงฟันให้ดีเข้าจะสามารถใช้แปรงได้หลายเดือน ถึงแม้จะเป็นแปรงชนิด 0.007 นิว ก็ตาม ส่วนใหญ่ที่ใช้แปรงขอน้อนได้ไม่ทน เพราะว่าใช้ไม่เป็นวางแผนเอาไว้ไม่ได้แล้ว ถ้าเราแนะนำวิธีที่ใช้แปรงได้กัน ก็สามารถที่จะใช้แปรงอ่อนน้อนได้

บัญหา แปรง multi tuft ในแต่ละ tuft มีขนแปรงมากน้อยเท่าไร

ห่ายูณรงค์ จำนวนขนแปรงในแต่ละกลุ่มนั้น (แต่ต่างกันเล็กน้อย ขนแปรงขนาด 0.007 นิว) จะมีประมาณ 80-86 เส้นต่อ 1 กลุ่ม ถ้าขนแปรงมีขนาดใหญ่ขึ้นจำนวนจะลดลง¹²

บัญหา ตามความรู้สึกของชาวบ้าน แปรงที่ขนแปรงแข็งมีความทนมากกว่าแปรงที่ขนแปรงอ่อน เราจะอธิบายให้ชาวบ้านเข้าใจได้อย่างไร.

ห่ายูณรงค์ ทัศนคติของชาวบ้านเรารู้จะแก้ไขได้อย่างไรคิดว่าแปรงแข็งทันกว่าแปรงอ่อนควรจะสอนให้เข้าใจกับเด็กว่าแปรงอ่อนให้เกิดใช้ได้กันทันนานหลายเดือน การที่ใช้แปรงอ่อนแล้วเสียเร็วกว่าแปรงแข็ง เนื่องจากเขากลัวแรงกว่าปกติ ควรจะบอกว่าครานุจิลินทรีย์นั้นนิ่มถูเบา ๆ ก็ออก ใช้เสร็จแล้วทำความสะอาดให้ดีแล้วแขวนไว้อย่าให้ขันแปรงไปกดกับอะไร ถ้าเก็บไม่ดีขันแปรงจะงอได้ ขันแรกราคาเราราบเปลี่ยนทัศนคติของประชาชนว่าขนแปรงนิ่มก็สามารถใช้ได้กันเท่ากับแปรงแข็ง และดีกว่าคือไม่เป็นอันตรายต่อเหงือกและฟันด้วย

บัญหา ถ้าจำเป็นต้องใช้แปรงแข็ง จะใช้วิธีไหนที่จะใช้ได้ และไม่สึกหรอหรือเสียหายน้อยที่สุด

ห่ายูณรงค์ ถ้าจำเป็นต้องใช้แปรงแข็ง ไม่ว่าจะใช้วิธีไหนถ้าโดนเหงือกจะมี scratch แน่ ถ้ายิ่งออกแรงกดก็จะเป็นแผล นอกจากจะให้โดนบนตัวฟันจริง ๆ ห้ามโดนเหงือก

บัญหา ขณะที่เราสอนเด็กหรือประชาชนให้ใช้แปรงอ่อน แต่ในห้องทดลองมีแต่แปรงแข็ง แก้ไขได้อย่างไร

ประทีป การแก้บัญหาคือต้องใช้เวลา

พวกรากันเองต้องห่วงว่ากันพูดเป็นเสียงเดียวกันระดับผู้ใหญ่ หรือระดับนโยบายระดับสูง ต้องเห็นด้วย ต้องมีมาตรฐานในเรื่องนี้ ออกมายอย่างจริงจัง

¹¹ Vowles, A.D., Wade, A.B. : Importance of filament diameter when using Bass brushing technique. J. Periodontol 48 : 460, 1977.

¹² Kimmelman, B.B. : Teaching two toothbrushing techniques. : Observations and comparisons. J. Periodontol, 39 : 96-100, 1968.

บัญหา เด็กควรจะเริ่มแปรงฟันเมื่อไร

อันพุช เด็กควรจะเริ่มทำความสะอาดฟันหันที่ที่มีฟันซี่แรก ด้วยการใช้ผ้าขนหนูพันปลายนิ้ว เป็นการให้เด็กได้เรียนรู้และเคยชินกับสิ่งของแปรงใหม่เข้าไปในช่องปาก แต่ความจริงแล้วในการทำความสะอาดช่องปากนั้นควรหัดเด็กตั้งแต่แรกเกิด ทุกครั้งที่เด็กทานนม ควรจะให้เด็กทานน้ำตามเป็นการช่วยล้างครานนม เมื่อเด็กอายุประมาณ ๑ ปี ควรใช้แปรงแปรงฟันเด็กอายุ ๑ ปีเป็นเด็กที่ไม่อยู่นิ่ง ฉะนั้นในการแปรงฟันโกรากส์ไปกระแทกถูกเหือกหรือแก้มย้อมจะเกิดขึ้นได้ง่าย จากการศึกษาพบว่าการทำความสะอาดเด็กด้วยผ้าขนหนูพันนิ้วมีกับแปรงมีผลไม่ต่างกันเท่าใดในการกำจัดคราบจุลินทรีย์ในฟันหน้าและฟันหลัง แต่การใช้ผ้าขนหนูจะให้ความรู้สึกทางด้านสัมผัส (sense of touch) ได้ดีกว่า¹³ ดังนั้นถ้าในกรณีที่เด็กไม่อยู่นิ่งไม่ชอบการแปรงฟัน การใช้ผ้าขนหนูอาจจะเหมาะสมกับเด็กประเภทนี้จนกว่าเด็กจะเคยชินกับการทำความสะอาด ให้ความร่วมมือและคุณแม่มีความสามารถมากขึ้นแล้วจึงเปลี่ยนมาใช้แปรงก็เป็นได้ อาจจะสรุปได้ว่าการทำความสะอาดฟันอาจแปรงเป็น ๒ รูปแบบ

คือระยะแรก ใช้ผ้าขนหนูพันปลายนิ้ว

ระยะที่สอง เมื่อเด็ก ๒-๓ ปี หรือเมื่อเด็กให้ความร่วมมือดี ให้แปรงฟันด้วยวิธีสครับ

หาญธรรมค์ ปัจจุบันในท้องตลาดมีการผลิตแปรงสำหรับเด็ก มีด้ามเหมือนแปรงสีฟัน แต่ไม่มีขันแปรงทำเป็นปุ่มยางขึ้นมาให้เด็กทารกกัด และค่อนข้างที่เด็กจะชอบ แต่ใช้ในชุมชนไม่ได้ เพราะมีราคาแพง

บัญหา การใช้ Scrub technic เกี่ยวข้องกับการสีกของฟันหรือไม่

นพดล ในเด็ก วิธีสครับไม่สามารถทำให้เกิด abrasion ให้เราเห็น พื้นผ้านมหลุดไปก่อนที่จะมีอาการให้เราเห็น แต่ถ้าหากเด็กนั้นใช้วิธีสครับติดต่อ กันไปจนเป็นผู้ใหญ่อาจมีผลทำให้ฟันสีกได้ขึ้นอยู่กับวิธีการใช้ สครับ มี variation เยอะตั้งแต่ long stroke ไปจนถึง short stroke ฉะนั้นถ้าใช้วิธีสครับและใช้ให้ถูกต้อง คือ short stroke และขบแปรงอ่อนๆ โอกาสจะสีกจะมีน้อย

การศึกษาทางระบบวิทยา¹⁴ พบว่าวิธีการแปรงและจำนวนครั้งที่แปรงต่อวันมีผลต่อการสีกของฟันได้มากกว่าปริมาณผงขัดในยาสีฟันและความแข็งของขันแปรง และพบว่าวิธีการแปรงแบบถูไปถูมาในแนวราบ จะทำให้เกิดฟันสีกได้มากกว่าวิธีโรลล์ หรือวิธีแปรงขึ้น แปรงลง (vertical) เพราะฉะนั้นจากการศึกษาดังกล่าวจะเห็นได้ว่า หากแปรงแบบสครับที่มีช่วงขับยาฯ ซึ่งไม่ถูกต้องย่อมทำให้เกิดฟันสีกได้

บัญหา มีวิธีหรือคำพูดใด ทำให้ผู้ป่วยเข้าใจว่า แปรงสีฟันอย่างไหนอ่อน อย่างไหนแข็ง

¹³ Faunce, F.R., and Garnick, J.J. : A Comparison of digital brush and conventional toothbrush effectiveness on plaque removal in preschool children J. Pedod. 3 : 114-121, 1978.

¹⁴ Bergström, J. and Lavstedt, S. : An epidemiologic approach to toothbrushing and dental abrasion. Community Dent. Oral Epidemiol. 7 : 57-64. 1979.

พานุณรงค์ ถ้าผู้ป่วยเลือกเองไม่ได้ เราควรจะบอก
ยี่ห้อแปรงสีฟัน - รุ่น หลาย ๆ ยี่ห้อเพื่อให้
ผู้ป่วยเลือกซื้อตามความสามารถทางเศรษฐกิจ
ของเข้า

บัญหา ถ้าวางแผนแปรงทั้ง輩จากกับตัวฟัน ขันแปรง
จะเข้าไปตามซอกฟันได้อย่างไร

อันดับ เรากำลังพูดถึงฟันนำ้ม พันนำ้มมีอีม-
เบรสเซอร์ (embrasure) กว้าง จุดสัมผัส
(contact) ไม่มีหรือมีก็น้อยมาก ดังนั้นใน
การแปรง จึงแทบจะไม่ต้องออกแรงกดมาก
นักเคษอาหารก็ออกหมด และถ้าออกแรง
กดเพียงเล็กน้อยบนแปรงก็สามารถเข้าไปใน
ซอกฟันกำจัดคราบจุลินทรีย์ได้ ส่วนในเรื่อง
วิธีสครับแบบช่วงสั้นหรือยาวนั้นต้องดูที่อายุ
ของเด็ก เมื่อเด็กมีฟันชุดผสมค่อยมาคิดหา
วิธีให้เด็กแปรงช่วงสั้น เพราะในช่วงนั้นเด็ก
จะมีการพัฒนาในเรื่องความสนใจของมีมาก
ขึ้น ระยะแรก ๆ ของการแปรงฟันนั้นมีวัตถุ
ประสงค์เพื่อให้เด็กเคลื่อนกับสิ่งแปลงใหม่
เข้าไปในช่องปาก จะแปรงช่วงสั้นหรือยาว
ไม่สำคัญ

บัญหา ในเด็กวัยเรียนในชุมชน วิธีไหนเหมาะสม
สครับ โรลล์ หรือแบนส

อันดับ ในเด็กต่ำกว่า 13 ปี ให้ใช้สครับทั้งหมด
(ตามอายุเกณฑ์การเปลี่ยนคลินิกของผู้ป่วย
เด็กที่คณะทันตแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย) แต่เมื่อมีฟันชุดผสมเกิดขึ้น
อาจจะเตรียมเด็กเพื่อให้มีความพร้อมในการ
แปรงฟันแบบผู้ใหญ่ ในด้านชุมชนไม่ควร
เริ่มสอนแปรงฟันในเด็กวัยเรียนคร่าวสอน
ก่อนวัยเรียน คือตั้งแต่แรกเกิดและด้วยการ
ใช้ผ้าขนหนูพันนิ่วเมื่อมีเมื่อฟันขึ้น เมื่อเด็ก
โตขึ้นอาจใช้แปรง ถ้าเด็กไม่ทำความร่วมมือ
หรือถ้าไม่มีเงินซื้อแปรงอาจจะใช้ผ้าขนหนู
ไปรีอย ๆ ก็เป็นได้ เมื่อเด็กเข้าโรงเรียนก็
สอนวิธีแปรงฟันแบบสครับ ส่วนในผู้ใหญ่
จะสอนวิธีในนั้นต้องพึ่งการอภิปรายป้ารุกใน
ช่วงบ่าย เลี้ยวจึงนำมาตัดแปลงแก้ไขสอน
เด็กให้พร้อมที่จะรับวิธีการแปรงฟันของ
ผู้ใหญ่ได้