

บทที่ 8

เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูด

วัตถุประสงค์

หลังจากที่นักศึกษาได้อ่านบทเรียนนี้จบแล้ว นักศึกษาจะสามารถ

1. เข้าใจและบอกความหมายของ “เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูด” ได้
2. เปรียบเทียบลักษณะของเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดกับเด็กปกติทางด้านร่างกาย สติปัญญา และผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาได้
3. อภิปรายถึงสาเหตุของการทำให้เกิดความบกพร่องทางการพูดขึ้นได้
4. อธิบายได้ว่าเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดมีกี่ประเภท แต่ละประเภทมีลักษณะพฤติกรรมอย่างไรบ้างอย่างคร่าว ๆ อย่างน้อย 4 ประเภท
5. เสนอแนะแนวทางสำหรับผู้ที่ทำหน้าที่เกี่ยวข้องกับเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดว่าควรปฏิบัติต่อเด็กอย่างไรบ้าง ได้อย่างน้อย 5 ข้อ

สาระสำคัญ

1. เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูด หมายถึงเด็กที่มีลักษณะของการสื่อความหมายกับผู้อื่นแล้ว ทำให้ผู้อื่นไม่เข้าใจจึงทำให้เด็กเกิดปัญหาทางอารมณ์ขึ้นและจำเป็นจะต้องได้รับการแก้ไขจากนักแก้ไขการพูดต่อไป
2. เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดมีลักษณะทางด้านร่างกาย สติปัญญา และผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาที่ด้อยกว่าเด็กปกติทั่วไป
3. สาเหตุของการทำให้เกิดความบกพร่องทางการพูดขึ้นนั้นมาจากการทางด้านร่างกายที่มีอวัยวะที่เกี่ยวกับการออกเสียงผิดปกติ หรือสาเหตุทางด้านสภาพแวดล้อมรอบตัวเด็กซึ่งมีผลต่อจิตใจและอารมณ์ของเด็ก
4. เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดมีหลายประเภทได้แก่ พูดไม่ชัด มีจังหวะการพูดผิดปกติ ออกเสียงผิดปกติ พูดช้า และพูดติดอ่าง
5. ผู้ที่ทำหน้าที่เกี่ยวข้องกับเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดควรมีความเข้าใจถึงธรรมชาติของเด็กเหล่านั้น และควรปฏิบัติต่อเด็กเหมือนเด็กปกติทั่ว ๆ ไป

เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูด

การพูด (Speech) นับว่าเป็นสิ่งที่สำคัญของมนุษย์ที่จะใช้ในการสื่อสารกับผู้อื่น เพราะการพูดเป็นวิธีติดต่อทำความเข้าใจกันระหว่างบุคคลด้วยการออกเสียงเป็นคำที่มีความหมาย คนที่พูดปกติ คำพูดที่ออกมาก็จะราบรื่น ไม่สะกดหูผู้ฟัง แต่ถ้าหากว่าบุคคลใดมีความบกพร่องทางการพูดอย่างโดยย่างหนึ่งแล้ว ย่อมทำให้บุคคลเหล่านั้นต้องใช้ภาษาพูดอยู่ในวงจำกัด เมื่อพูดกับผู้อื่นแล้วย่อ้มทำให้ผู้อื่นไม่เข้าใจ สื่อสารกับผู้อื่นไม่ได้ก็จะทำให้ผู้พูดเกิดความอึดอัด หรือเมื่อพูดไปแล้ว ผู้ฟังบางคนอาจจะแสดงอาการร้องเกียจไม่อยากจะพูดด้วยก็ยิ่งทำให้ผู้ที่มีความบกพร่องทางการพูดเหล่านั้นมีความอึดอัดใจ ไม่สนับสนุนกันยิ่งขึ้น และจะมีผลต่ออารมณ์ของเข้าจะกล้ายเป็นคนที่มีอารมณ์หงุดหงิด ใจน้อยและในที่สุดถ้าไม่มีใครที่จะช่วยเหลือหรือเข้าใจ เด็กเหล่านี้ก็จะสร้างปัญหาให้แก่สังคมต่อไปได้ ดังนั้นบุคคลทั่วไปควรจะได้ศึกษาเพื่อความเข้าใจต่อเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดเหล่านี้ให้มากยิ่งขึ้น

ความหมายของเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูด

Riper, C.V. (1972) ได้ให้ความหมายของผู้ที่มีความบกพร่องทางการพูดไว้ว่า หมายถึง ผู้ที่มีลักษณะของคำพูดที่สื่อความหมายกับผู้อื่นไม่ได้ผล จึงทำให้ผู้พูดหมดความตั้งใจที่จะพูดร่วมทั้งทำให้ผู้พูดเกิดปัญหาทางอารมณ์

Telford และ Sawrey (1972) ได้ให้ความหมายของผู้ที่มีความบกพร่องทางการพูดไว้ว่า หมายถึง ผู้ที่พูดกับบุคคลรอบข้างแล้วทำให้ผู้ฟังไม่เข้าใจ และเป็นผู้ที่มีลักษณะของการพูดตะกูกตะกัก หรือเป็นผู้ที่มีลักษณะประหม่า กลัวอย่างเห็นได้ชัดเมื่อต้องพูดกับผู้อื่น และจำเป็นต้องได้รับการแก้ไขจากนักแก้ไขการพูด (Speech Correctionist) หรือที่มีผู้เชี่ยวชาญทางการพูดโดยเฉพาะ

จากที่กล่าวมาสามารถสรุปได้ว่า “ผู้ที่มีความบกพร่องทางการพูด” หมายถึงผู้ที่มีลักษณะของการสื่อความหมายกับผู้อื่นแล้วทำให้ผู้อื่นไม่เข้าใจ จึงทำให้บุคคลนั้นเกิดปัญหาทางอารมณ์ขึ้นและจำเป็นจะต้องได้รับการแก้ไขจากนักแก้ไขการพูด (Speech Correctionist) ต่อไป

1

Riper, C.V., Speech Correction New Jersey: Prentice Hall, Inc., 1972, p.29.

ลักษณะของเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูด

1. ลักษณะทางร่างกาย (Physical Characteristics of Speech Impaired)

โดยทั่วไปเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดจะมีลักษณะการเจริญเติบโตทางร่างกายเหมือนเด็กปกติ แต่ก็มีบางเหมือนกันที่เด็กเหล่านั้นมีความเจริญเติบโตที่ผิดปกติไป ดังเช่น การศึกษาของ Eisenson (1963) พบว่ามีเด็กประมาณ 16% ที่มีลักษณะทางร่างกายผิดปกติไป เช่น เพดานโหง มีความพิการทางสมอง พูดไม่ชัด เป็นต้น และจากการศึกษาในครั้งนี้ จึงทำให้คุณเมื่อนั่นว่า เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดมีลักษณะการเจริญเติบโตทางร่างกายที่ช้าไปกว่าเด็กปกติ

จากการศึกษาของ Jenkins และ Lohr (1964) พบว่าเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูด มีความสามารถทางการใช้อวัยวะการเคลื่อนไหวที่ต่ำกว่าเด็กปกติ

และจากการศึกษาของ Biltz (1941) พบว่า เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูด ซึ่งเกิดจากสิ่งแวดล้อมนั้น มักจะมีปัญหาในเรื่องของการพูดไม่ชัด มีจังหวะการพูดผิดปกติ ความสามารถในการใช้อวัยวะเคลื่อนไหวต่างๆ ค่อนข้างช้ากว่าเด็กปกติ แต่เขาก็ได้ให้เหตุผลเพิ่มเติมว่า ที่ผลการวิจัยของเขามาเป็นเช่นนั้นก็ เพราะ เด็กที่เขานำมาศึกษานั้นเป็นเด็กที่มีฐานะทางเศรษฐกิจ และสังคมค่อนข้างต่ำ เป็นเด็กยากจนจึงทำให้เด็กเหล่านั้นไม่ได้รับประทานอย่างเพียงพอ ตลอดจนไม่ได้รับการเอาใจใส่ค่อนขูลและอย่างถูกวิธีด้วย และเขายังอธิบายว่าเด็กที่เขานำมาศึกษา เป็นเด็กที่อยู่ในบ้านที่ให้ความรัก ความอบอุ่น เลี้ยงดูอย่างดีตลอดจนสิ่งแวดล้อมรอบตัวเด็กดี แล้ว ปัญหาทางร่างกายของเด็กก็จะไม่เกิดขึ้น

2. ระดับสติปัญญา (Intelligence Level of the Speech Defectives)

จากการศึกษาเรื่องระดับสติปัญญาของเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดได้ผล trig กันว่า ระดับสติปัญญา มีความสัมพันธ์กับความสามารถทางภาษา ดังนั้นจึงไม่น่าประหลาดใจเลย ที่พบว่า เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดจะมีระดับสติปัญญาต่ำกว่าเด็กปกติ (Everhart, 1953; Garrison and Force, 1965) และลักษณะความบกพร่องทางการพูดดังกล่าวได้แก่ ลักษณะเด็กที่ไม่พูดเลย พูดช้ามากและเป็นเด็กที่พูดไม่ชัด ซึ่งสิ่งเหล่านี้สามารถพบได้มากในเด็กที่มีความบกพร่องทางสมอง และสาเหตุสำคัญที่อาจทำให้เป็นเช่นนั้นก็ เพราะ ความแตกต่างของฐานะทางเศรษฐกิจและสังคมนั่นเอง

3. ผลลัพธ์ทางการศึกษา (Educational Achievement of the Speech Impaired)

ถ้าหากว่าไม่นับเด็กที่มีความบกพร่องทางสมองและเด็กที่มีความพิการทางสมอง (Cerebral Palsied) แล้ว นับว่าเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดมักมีผลลัพธ์ทางการเรียนต่ำกว่าเด็กปกติ (Berry and Eisenson, 1956; Carrell, 1963) แต่การที่เด็กเหล่านี้มีผลลัพธ์ทางการศึกษาต่ำ

อาจจะเนื่องมาจากการพัฒนาทางเศรษฐกิจที่ต่ำกว่าระดับสหปัญญา ก็ได้ แต่อย่างไรก็ตามก็นับว่า เด็กเหล่านี้มักจะเสียเปรียบเด็กอื่น ๆ ในเรื่องของการเรียนรู้ในโรงเรียนอยู่บ่อยๆ

สาเหตุของความบกพร่องทางการพูด (Causes of Speech Defects)

เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดเกิดจากสาเหตุต่าง ๆ ซึ่งพ่อจะสรุปได้ดังนี้

1. **สาเหตุทางด้านร่างกาย (Organic factor)** จะพบว่าอวัยวะที่เกี่ยวกับการออกเสียงบางส่วนผิดปกติไป เช่น ลิ้น พัน กล่องเสียง เพดานปาก ขากรรไกร เป็นต้น บางรายมีเส้นยืดໄต่ลิ้นสั้นผิดปกติ (short frenum) จึงทำให้ออกเสียงที่ใช้ปลายลิ้น เช่นเสียงพยัญชนะ ด ต ท น ล ไม่ชัดเจน แต่บางรายอาจจะมีพื้นเหยิน พื้นห่าง หรือพื้นหรอ หรือการสบของพื้นผิดปกติ จึงทำให้ออกเสียงที่ไม่ชัด หรือบางรายมีต่อมทอลซิล (Tonsils) หรือต่อมอะดีนอยด์ (Adenoids) ที่โผล่ผิดปกติ จึงทำให้พูดเสียงขึ้นจมูกมากหรืออาจพูดด้วยอีกด้วย และนอกจากนี้ ถ้าหากว่าเด็กคนใดมีประสาทพิการก็สามารถทำให้การรับฟังเสียงผิดปกติไป และมีผลทำให้การพูดผิดปกติไปด้วย

2. **สาเหตุทางด้านสภาพแวดล้อม (Environmental factor)** โดยธรรมชาติแล้ว เด็กจะเลียนแบบสิ่งที่อยู่ใกล้ตัวเด็กซึ่งได้ยิน ได้เห็นบ่อย ๆ ดังนั้นถ้าหากว่าเด็กอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ออกเสียงไม่ถูกต้อง เช่นจากพี่เลี้ยง วิทยุ โทรทัศน์ และไม่มีผู้ใหญ่ที่จะคอยให้คำแนะนำที่ถูกต้องแล้ว ก็จะมีผลต่อการพูดไม่ชัดของเด็กต่อไป หรือในสภาพบางครอบครัวไม่ได้ส่งเสริมการพูดของเด็กเลย เช่น การที่ปล่อยให้เด็กอยู่ในบ้านคนเดียว หรืออยู่กับพี่เลี้ยงที่ไม่ค่อยพูดก็จะทำให้เด็กมีพัฒนาการทางภาษาที่ช้ากว่าเด็กปกติและพูดไม่ชัดด้วย

3. **สาเหตุทางด้านจิตวิทยา (Psychological factor)** บางครอบครัวเด็กมักจะประสบความยุ่งยากทางด้านอารมณ์อันเนื่องมาจาก พ่อแม่รับเร้าเด็กให้พูดมากเกินไปจนทำให้เด็กเกิดความเบื่อหน่ายที่จะพูด แต่บางครอบครัวเนื่องจากมีลูกมากโดยเฉลี่ยว่างซึ่งลูกคนกลาง หรือเป็นลูกที่กำลังมีน้องใหม่ ทำให้พ่อแม่ไม่ค่อยได้เอาใจใส่ต่อเด็กเหล่านี้เท่าที่ควร จึงทำให้เด็กมีพฤติกรรมด้อยเพื่อเรียกร้องความสนใจจากพ่อแม่ ถ้าพ่อแม่ไม่เข้าใจก็จะใช้อารมณ์กับเด็ก บางรายถึงกับต้องทุบตีกันซึ่งมีผลทำให้เด็กเกิดความคับข้องใจขึ้น และถ้ายังเป็นคนที่พูดไม่ชัดได้

4. **สาเหตุอื่น ๆ (Others)** จากการศึกษาพบว่า ทั้งฐานะทางเศรษฐกิจ เพศและสหปัญญาจะมีผลต่อความสามารถในการพูดของเด็ก กล่าวคือในด้านฐานะทางเศรษฐกิจนั้นพบว่าเด็กที่มีพ่อแม่ร่ำรวย โอกาสที่จะได้พบเห็นสิ่งแวดล้อม ใหม่ ๆ ย่อมมีมากกว่าคนยากจน ดังนั้น จึงทำให้เด็กที่พ่อแม่ร่ำรวยพูดได้เก่งกว่าเด็กที่ยากจน

ในด้านเพศ พบร่วมเพศชายหญิงไม่ชัดมีจำนวนมากกว่าเพศหญิง
ส่วนในเรื่องสอดคล้องกันนั้น พบร่วมเพศที่มีสอดคล้องด้อย ความสามารถในการพูดก็จะลดน้อยตามลงไปด้วย

ประเภทของความบกพร่องทางการพูด (Classification of Speech Disorders)

เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดที่เราสามารถพบอยู่เสมอ สามารถแบ่งออกได้เป็น 8 ประเภท¹ ดังนี้คือ

1. การพูดไม่ชัด (Articulatory Disorders) หมายถึงลักษณะการออกเสียงพยัญชนะ สระและวรรณยุกต์ที่ไม่ถูกต้อง ซึ่งลักษณะการออกเสียงประเภทนี้แบ่งออกเป็น 4 ลักษณะคือ

1.1 การออกเสียงหนึ่งเป็นอีกเสียงหนึ่ง (Substitution) เช่นออกเสียงพยัญชนะ ส เป็น ช (สอง → ฉอง, สวยงาม → จวย)

ร เป็น ล (โรง → โลง, รัก → ลัก)

หรือออกเสียงพยัญชนะควบกั้น ค เป็น พ (คำยาน → พาย, ความ → พาม)

หรือออกเสียงสระ เอ อ เป็น เย (เพื่อน → เพียน)

หรือออกเสียงวรรณยุกต์ เสียงสามัญ เป็น เสียงจัตวา (ปาน → ป่า, มา → หมา)

หรือออกเสียงมาตราตัวสะกด แม่กง เป็น แม่ก่น (นั่น → นั่น)

แม่กง เป็น แม่กม (มอง → มอง)

แม่กุด เป็น แม่กอก (ลาด → ลา ก)

แม่กัน เป็น แม่กง (ขน → ง)

1.2 การออกเสียงเพียนไปไม่ถูกต้อง (Distortions) เช่นออกเสียง ล เป็น ช

1.3. การเว้นไม่ออกเสียงบางเสียง (Omissions) ได้แก่

พยัญชนะควบกั้น ร เช่น ปรับปรุง → บับบุ้ง

พยัญชนะควบกั้น ล เช่น เปลี่ยนแปลง → เปียนแปลง

พยัญชนะควบกั้น ค เช่น คำยาน → วาย

คำที่อยู่ตรงกัน เช่น มหาวิทยาลัย → มหาลัย

1.4 การเพิ่มเสียงเข้าไปโดยไม่จำเป็น (Additions) ได้แก่

เสียงพยัญชนะตัน เช่น กลาง → กะ กลาง

เสียงห้ำพยางค์ เช่น สน → สน ស ស

¹ ประจิต อภินันธนรักษ์ การแก้ไขการพูดไม่ชัดในเด็กปกติ ภาควิชาการศึกษาผู้ใหญ่และการศึกษาพิเศษ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยคริสตินาวิโรฒ ประจำปี 2523:2-5.

สำหรับการพูดไม่ชัดนี้ เราจะพบได้บ่อยโดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในเด็กระดับชั้นอนุบาลซึ่งกำลังมีการพัฒนาการทางภาษาอย่างมาก และวิธีการพูดของเด็กเหล่านี้เป็นการพูดแบบเด็ก (baby talk) แต่บางรายเมื่อโตขึ้น การออกเสียงเพียน ๆ เช่นนี้ก็จะหายไปได้ถ้าหากว่า ผู้ปกครองได้ให้ความเอาใจใส่และค่อยช่วยเหลือ แก้ไขให้เด็กได้เลียนแบบเสียงที่ถูกต้องเสียตั้งแต่ยังอยู่ในวัยเด็ก

นอกจากนี้ก็ยังมีประเภทที่พูดเรื่องราวด้วยไม่ซัดเจน (Cluttering) ซึ่งมักจะเกิดขึ้นกับคนที่มีความคิดเร็ว แต่หากำ พฤษภาคมได้ไม่ทันความคิด จึงทำให้เกิดความอึดอัด เมื่อคิดคำพูดได้ ก็พยายามพูดเร็วๆ เพื่อให้ทันความคิด

3. เสียงผิดปกติ (Voice Disorders) ลักษณะสำคัญของความบกพร่องทางเสียงมีอยู่ 4 ประการคือ

3.1 ระดับเสียง (Pitch) หมายถึงผู้ที่มีเสียงรำเรียบสมอและผู้ที่มีระดับเสียงสูงหรือต่ำกันไป

3.2 ความตั้งของเสียง (Loudness) หมายถึงเสียงค่อยหรือเสียงดังเกินไป

3.3 คุณภาพของเสียง (Quality) หมายถึงการพูดที่มีลักษณะเสียงหอบ (Breathiness) หรือเสียงแหบเครื่อ หรือเสียงแห้ง (Hoarseness) หรือเสียงขึ้นลง (Nasality)

3.4 จังหวะการพด (Duration) หมายถึงการพดที่เร็วหรือพดช้าเกินไป

4. พูดผิดปกติเนื่องจากสมองเป็นอันพات (Speech Disorders due to Cerebral Palsy) หมายถึงผู้ที่มีอาการอัมพาตที่สมองซึ่งทำให้ก้มล้มเนื้ืออ่อนเปลี้ย จึงทำให้บังคับร่างกายให้เคลื่อนไหวได้ยาก การออกเสียงพอดีจึงมักจะไม่ชัด บางครั้งก็พูดหัวมาหัวหายเป็นต้นค่า

5. พูดผิดปกติเนื่องจากเพดานโหว่หรือรินฟีปากแหงว (Speech Disorders due to Cleftpalates or Cleft lips) ลักษณะของความผิดปกติที่เห็นเด่นชัดในพากกกลุ่มนี้คือ พูดเสียงขึ้นจมูกอย่างมาก (hypernasality) พูดไม่ชัดและออกเสียงต่าง ๆ ได้ลำบาก

6. พูดผิดปกติเนื่องจากหูพิการ (Speech Disorders due to Hearing Impairment) หมายถึง พวกรึมีความผิดปกติในการพูดหลาย ๆ ด้าน เช่น เสียงมักแปรรูป แบลก ทั้งด้านระดับเสียง ความดัง คุณภาพและจังหวะในการพูด นอกจากนี้ยังมีความผิดพลาดในการออกเสียงมากมาย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความมากน้อยของการสูญเสียการได้ยิน

7. ความบกพร่องทางภาษา (Language Disorders) หมายถึงผู้ที่มีความพิการทางสมอง และมีผลต่อความบกพร่องทางภาษาด้วย เช่นอาจจะได้ยินเสียงที่ผู้อื่นพูดด้วย แต่ก็ไม่สามารถเข้าใจความหมายของคำพูดนั้น ๆ หรือไม่สามารถที่จะหาคำพูดมาตอบได้ ซึ่งจะมีปัญหาทั้ง การพูด การอ่านและการเขียน

8. สำเนียงต่างชาติหรือสำเนียงท้องถิ่น (Foreign Accent and Foreign Dialect) เช่น ชาวต่างประเทศที่มาอยู่เมืองไทย ถึงแม้ว่าเรียนรู้ภาษาไทย พูดภาษาไทยได้ แต่ก็มีสำเนียงต่างชาติซึ่งเป็นภาษาเดิมของตนปนอยู่ ทำให้ฟังเข้าใจได้ยาก ตัวอย่างเช่น ฝรั่งพูดเสียง ง ไม่ได้มักระพูด ງ เป็น ນ หรือคนไทยจากภาคต่าง ๆ ก็เช่นกันมักระพูดสำเนียงภาคกลางไม่ชัดเนื่องจากได้รับอิทธิพลมาจากภาษาถิ่น เช่น คนภาคใต้บางคนออกเสียง ศ เป็น อ หรือ ง เป็น อ ส่วนทางภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือจะออกเสียงสรระ เือ เป็น เ� เป็นต้น

จะเห็นได้ว่า ลักษณะของความบกพร่องทางการพูดนั้นมีอยู่หลายประเภท แต่อย่างไร ก็ตาม ความบกพร่องทางการพูดทุกประเภทก็ทำให้บุคคลภาพของคนเราเปลี่ยนแปลงไปได้ ดังนั้นเราควรจะร่วมมือกันแก้ไขโดยการพยายามเข้าใจบุคคลเหล่านี้ ก็จะช่วยให้พวกเขามีความสามารถปรับตัวให้อยู่ในสังคมได้ดีขึ้น

Telford และ Sawrey (1972) ได้แบ่งผู้ที่มีความบกพร่องทางการพูดออกเป็นประเภทต่าง ๆ ดังนี้

1. การพูดไม่ชัด (Disorders of Articulation) การพูดไม่ชัดนี้เกิดขึ้นเนื่องจากเด็กยังไม่พร้อมที่จะพูด การพูดจึงออกมากแบบเด็ก ๆ (baby talk) กล่าวคือบางครั้งเสียงพูดก็เพี้ยน ๆ ไป เช่นเด็กบางคนออกเสียง นั่ง เป็น นั่น

นอกจากนี้ การพูดไม่ชัดในเด็กอีกชนิดหนึ่งก็คือ Lispings ซึ่งลักษณะเช่นนี้จะพบได้บ่อยในเด็กก่อนเข้าเรียนและเด็กอนุบาล กล่าวคือเป็นลักษณะที่เด็กออกเสียงเหมือนคำเดิมแต่ใช้อวัยวะต่างหากไป เช่น ออกเสียง สวาย เป็น ลวาย เป็นต้น

ส่วนการพูดไม่ชัดอีกแบบหนึ่งที่เรียกว่า Lalling เป็นลักษณะที่เด็กออกเสียงเพี้ยนไปไม่ถูกต้อง เช่นออกเสียง ร เป็น ล เช่น โรงเรียน เป็น ลองเลียน เป็นต้น แต่เมื่อโตขึ้น การพูดแบบนี้ก็จะค่อย ๆ แก้ไขได้

จากการสำรวจผู้ที่มีความบกพร่องทางการพูดพบว่า การพูดไม่ชัดนี้พบมากที่สุดประมาณ 60-80%

2. การเริ่มพูดช้า (Delayed Speech) นับว่าเป็นการยกที่จะระบุให้ชัดว่าเด็กเริ่มพูดได้ตั้งแต่อายุเท่าไร แต่สำหรับเด็กอายุ 3-4 ขวบแล้วยังไม่ได้เริ่มพูด นั่นก็แสดงว่าเด็กจะต้องมีความผิดปกติเกิดขึ้นอย่างใดอย่างหนึ่งแน่นอน จำเป็นอย่างยิ่งที่ผู้ปกครองจะต้องได้เอาใจใส่

ต่อเด็กให้มากขึ้น สำหรับสาเหตุของการเริ่มพูดช้า้นมีหลายประการด้วยกัน เช่น อาจเกิดจากหูหนวก สมองอักเสบ สมองพิการหรือมีความเจ็บป่วยทางสมองขึ้น

นอกจากนี้เด็กบางคนเมื่อถึงวัยที่ต้องพูดแต่ก็ไม่อยากพูด เพราะขาดแรงจูงใจจากสิ่งแวดล้อม เช่นพ่อแม่ที่ไม่ค่อยให้ความสนใจต่อลูก ปล่อยให้ลูกร้องให้โดยไม่มีใครเหลียวแลหรือพ่อแม่เร่งรัดตลอดจนบังคับให้ลูกพูดเร็วเกินไป ทำให้เด็กเบื่อหน่ายไม่อยากพูดได้

3. การออกเสียงผิดปกติ (Disorders of Voice Production) ลักษณะสำคัญของการออกเสียงผิดปกติได้แก่ การออกเสียงที่ดังหรือค่อนข้างเงินไป มีระดับของเสียงสูงหรือต่ำเกินไป เวลาพูดมีเสียงหอบหรือแนบเครื่อ หรือเสียงแห้ง หรือเสียงขึ้นลง นอกจากนั้นอาจมีจังหวะการพูดที่ช้าหรือเร็วเกินไปซึ่งผู้ที่มีลักษณะต่าง ๆ เหล่านี้นับว่ามีจำนวนน้อยที่สุดจากบรรดาผู้ที่มีความบกพร่องทางการพูดทั้งหลาย และนับว่าเป็นภารายที่จะแก้ไขให้กับเด็กในขณะที่เด็กยังเล็กอยู่ ส่วนใหญ่เรามักจะแก้ไขกันเมื่อโตเป็นผู้ใหญ่แล้ว

4. เด็กที่พูดติดอ่าง (Stuttering) เด็กที่พูดติดอ่างนี้ได้รับความสนใจในการที่จะศึกษาค้นคว้ากันมากกว่าเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดชนิดอื่น ๆ สาเหตุใหญ่ ๆ ของการติดอ่างเกิดจาก

4.1 กรรมพันธุ์ จากการศึกษาของ Nelson (1939), West, Nelson และ Berry (1939) ได้ผลตรงกันว่า ครอบครัวใดที่พูดติดอ่างจะมีลูกหลานที่พูดติดอ่างมากกว่าครอบครัวที่ไม่มีครอบครัวติดอ่างเลย

นอกจากนี้ จากการศึกษาของ Kopp (1934) พบว่าการพูดติดอ่างนั้นเกิดจากส่วนประกอบทางร่างกายผิดปกติไป และจากการศึกษาของ Gregory (1964) พบว่า สาเหตุของการพูดติดอ่างเกิดจากความผิดปกติของประสาทส่วนกลาง

4.2 สั่งแวดล้อม จากการศึกษาของ Berry (1937) พบว่าเด็กที่คลอดก่อนกำหนดมักจะมีการพูดติดอ่าง

จากการศึกษาของ Sheehan (1958) และ Glauber (1944) พบว่าการพูดติดอ่างเกิดจาก การเป็นคนที่มีอารมณ์รุนแรงอันเกิดจากการไม่สามารถปรับตัวได้ มีความวิตกกังวลและมักเกิดความคับข้องใจสูงนั่นเอง ซึ่งสำหรับในกรณีนี้พบว่าการทำจิตบำบัดด้วยวิธีการทางจิตวิเคราะห์ (Psychoanalytic psychotherapy) สามารถช่วยลดความวิตกกังวลและความคับข้องใจลงได้ ทำให้การพูดติดอ่างหายได้

นอกจากนี้จากการศึกษาของ Goldman และ Shames (1964) และ Kinstler (1961) พบว่า ผู้ปกครองของเด็กที่พูดติดอ่างมักจะมีลักษณะเคร่งครัด เจ้าระเบียบและมีความคาดหวังต่อเด็กสูงเกินไป

และนอกจากนี้ภาวะความกดดันทางสังคม (social pressure) ก็มีส่วนทำให้เด็กพูดติดอ่างได้ เช่น ในขณะที่เด็กเริ่มเรียนพูด หรือเริ่มเข้าโรงเรียนใหม่ ๆ เด็กยังไม่คุ้นเคยกับครู ทำให้เด็กกลัวครูมากจนเกินไป ทำให้เด็กเกิดความวิตกกังวล พูดตะกุกตะกักได้ (Johnson, 1942, 1956) และหลังจากนั้นจะยิ่งทำให้เด็กกลัวที่จะพูด ทำให้เกิดการพูดติดอ่างมากยิ่งขึ้น

ดังนั้นสรุปได้ว่า สาเหตุเบื้องต้นที่ทำให้คนติดอ่างก็คือ ทัศนคติของสังคมและความวิตกกังวลของผู้พูดนั่นเอง

ประเภทของการติดอ่าง

Bluemel. (1932) ได้แบ่งประเภทของการติดอ่างออกเป็น 2 ประเภทคือ

1. การติดอ่างในวัยตอนต้นของชีวิต (Primary Stuttering) จากการศึกษาของ Bluemel (1932, 1957), Bloodstein (1961) และ Garrison and Force (1965) พบว่า มีเด็กอายุ 2-4 ขวบประมาณ 30% ที่มักพูดตะกุกตะกักหรือพูดติดอ่างอยู่ระยะหนึ่งซึ่งถือว่าเป็นการติดอ่างในวัยตอนต้นของชีวิต ทั้งนี้ เพราะเนื่องมาจาก เด็กเหล่านี้ไม่ได้รับวินิจฉัยการพูด เด็กไม่รู้ตัวว่ากำลังพูดติดอ่างหรือเด็กพูดโดยไม่รู้สึกว่าคนอื่นกำลังมองเห็นว่าเขาพูดตะกุกตะกัก ดังนั้นการพูดของเด็กจึงเป็นไปอย่างธรรมชาติ ยังไม่มีความกลัว เป็นแต่เพียงยังไม่คล่องแคล่ว แต่เมื่อโตขึ้นอาการดังกล่าวก็จะหายไปเองได้

2. การติดอ่างในวัยผู้ใหญ่ (Secondary Stuttering) ในวัยนี้แต่ละคนจะรู้ว่าตนเป็นคนติดอ่างด้วยตนเองหรือจากผู้อื่น กล่าวคือ เจ้าตัวจะรู้สึกว่าพูดตะกุกตะกักจึงยิ่งทำให้พูดมีความกลัวว่า เมื่อพูดกับผู้อื่นจะยิ่งทำให้พูดติดอ่างมากยิ่งขึ้น ดังนั้นจึงทำให้ผู้พูดมักมีความเกร็งของกล้ามเนื้อในปาก เมื่อพูดกับผู้อื่น ซึ่งลักษณะดังกล่าวนี้เราระบุว่า เป็นการติดอ่างอย่างแท้จริง (True Stuttering)

การปฏิบัติต่อเด็กที่เริ่มติดอ่าง (The Treatment of Primary Stuttering)

Telford และ Sawrey (1972) ได้ให้ข้อเสนอแนะแก่ผู้ปกครองเพื่อแก้ไขสำหรับเด็กที่เริ่มติดอ่างไว้ดังนี้

1. ดูแลให้เด็กมีสุขภาพที่สมบูรณ์แข็งแรงอยู่เสมอ
2. พยายามสร้างบรรยายคำในบ้านให้น่าอยู่ สะอาดสนับายน่าดึงเครียด
3. พยายามใช้คำพูดที่เป็นตัวอย่างที่ดีที่เด็กจะเลียนแบบได้
4. พยายามช่วยให้เด็กเกิดความรู้สึกว่าตนมีความสามารถและมีความเชื่อมั่นในตนเองในการพูดโดยค่อย ๆ แนะนำคำพูดที่ถูกต้อง และให้คำชี้แจงเมื่อเด็กพูดถูก
5. ถ้าหากว่าเด็กพูดไม่คล่องหรือพูดผิดเพี้ยนไปบ้าง ผู้ปกครองก็ควรถือเป็นเรื่องธรรมดายพยายามอย่าแสดงความวิตกกังวลหรือเป็นทุกข์ให้เด็กเห็น

การปฏิบัติต่อผู้ติดอ่างในวัยผู้ใหญ่ (Treatment of the Secondary Stutterer)

สำหรับในวัยผู้ใหญ่นี้ การแก้ไขการติดอ่างจะอยู่ที่การควบคุมตนเองให้หัดพูดให้ช้าลง โดยการฝึกการหายใจลึก ๆ และพูดส่วนวนร่าย ๆ ตลอดจนฝึกประกายเดิมจนคล่องแคล่ว และในการฝึกความสั่งที่ดึงดูดใจทำให้อายากพูด เช่นการให้คำชี้เชยบ้าง (Van Riper, 1954) นอกจากนี้ในการฝึกที่จะช่วยให้คนติดอ่างพูดได้ดีขึ้นก็คือ การสร้างบรรยายกาศที่จะช่วยลดความตึงเครียดทางอารมณ์หรือความวิตกกังวลของผู้พูดให้ลดต่ำลง โดยผู้สอนควรจะสอนไปช้า ๆ ฝึกฝนให้เป็นไปตามขั้นตอนซึ่งจะช่วยให้ผู้ติดอ่างค่อย ๆ พูดได้คล่องแคล่วขึ้น ดังนั้นหลักที่สำคัญในการสอนผู้ติดอ่างก็คือ การฝึกหัดให้ผู้พูดค่อย ๆ พูดออกเสียงให้ถูกต้องด้วยเทคนิคต่าง ๆ รวมทั้งการให้กำลังใจแก่ผู้พูดด้วย

นอกจากนี้ในการแก้ไขคนติดอ่างนี้อาจจะใช้วิธีการให้คำปรึกษาเป็นกลุ่มหรือใช้ขั้นวนการทางจิตวิเคราะห์ หรือใช้การสะท้อนตัวเองเพื่อที่จะทำให้ผู้ติดอ่างได้เกิดการหันเหน เพื่อเข้าใจตนเอง (Self-understanding) และจะทำให้เกิดความรู้สึกเกี่ยวกับตนเองในทางที่ดี ยอมรับตนเองและจะช่วยให้ผู้ติดอ่างลดความกลัวและความวิตกกังวลลงได้ (Wyatt and Herzon, 1962)

บุคลิกภาพของผู้ติดอ่าง (The Personality Traits of Stutterers)

Goodstein (1958) และ Sheehan (1958) ได้ศึกษาเกี่ยวกับบุคลิกภาพของผู้ติดอ่างพบว่า ผู้ติดอ่างมักมีลักษณะต่าง ๆ เมื่อนอนคนปกติทั่วไป ยกเว้นแต่การพูดเท่านั้น ซึ่งทำให้ผู้ติดอ่าง มีความวิตกกังวล เมื่อต้องพูดกับผู้อื่น จึงทำให้มีอาการล้าย ๆ กับชอบพัวบ้อย ๆ ซึ่งเรา เรียกว่า neurotic personality ดังนั้นจึงทำให้ผู้ติดอ่างบางคนปรับตัวได้ยาก และลักษณะเด่นชัด ของผู้ติดอ่างอีกอย่างหนึ่งก็คือ ไม่ค่อยมีความทะเยอทะยานและชอบแยกตนเองออกจากผู้อื่น ทั้งนี้เพราะกลัวการที่ต้องพูดกับผู้อื่นนั่นเอง

5. ความบกพร่องทางการพูดอันเนื่องมาจากการพิการทางระบบประสาท (Speech Defects Associated with Neural Impairment)

โดยทั่วไปถ้าหากว่าสมองมีพัฒนาการที่ผิดปกติ หรือเกิดการได้รับสิ่งกระแทกกระเทือน หรือเกิดการติดเชื้อขึ้น จะมีผลต่อการทำงานในด้านอื่น ๆ ของร่างกาย เช่นจะทำให้ระบบประสาท ถูกทำลาย หรือทำให้เกิดความบกพร่องทางด้านการใช้ภาษา (เกิดการสูญเสียทางภาษา) หรือ ที่เรียกว่า “Aphasia” ขึ้นได้

เด็กที่เกิดการสูญเสียทางภาษา (The Aphasic Child)

คำว่า “Aphasia” หมายถึงการสูญเสียทางภาษา หรือใช้ภาษาอันเนื่องมาจากการได้รับ ความบาดเจ็บทางสมอง (Brain injury) นอกจากนั้นยังหมายถึง ผู้ใหญ่หรือเด็กที่สมองเสื่อม (Brain damage) หลังจากที่เขาใช้ภาษาได้แล้วก็ได้ สำหรับนักการศึกษามักจะเรียกเด็กพวกนี้ว่า “Verbal Communication Disorders”

ตามปกติการสูญเสียทางภาษา (Aphasia) สามารถแบ่งออกได้ดังนี้คือ

1. พวกรู้สึกได้ยินและมองเห็นได้ แต่ไม่สามารถเข้าใจคำพูดหรือไม่สามารถเขียนหนังสือได้ เราเรียกว่า “Sensory or Receptive Aphasia”

2. พวกรู้สึกว่าอะไรในการออกเสียงใช้ได้ แต่ไม่สามารถพูดหรือเขียนได้ เราเรียกว่า “Motor or Expressive Aphasia”

3. พวกรู้สึกว่าไม่สามารถจับใจความสำคัญในการสนทนากล่าวได้ เราเรียกว่า “Conceptual Aphasia”

4. พวกรู้สึกว่าใช้ภาษาในทุก ๆ ด้าน เราเรียกว่า “Global or Mixed Aphasia”

นอกจากนี้ สำหรับเด็กที่สมองได้รับความบาดเจ็บเมื่อได้เรียนรู้ภาษาแล้ว จะมีการสูญเสียทางภาษาที่ไม่แตกต่างไปจากผู้ใหญ่ที่มีลักษณะเช่นเดียวกัน

6. ความบกพร่องทางการพูดอันเนื่องมาจากการพัฒนา (Speech Defects Associated with Cerebral Palsy) เด็กที่สมองพัฒนาประมาณ 90% ที่พบว่ามีลักษณะการพูดที่ผิดปกติ ซึ่งรวมทั้งมีลักษณะการคุกคาม เดี้ยว กลืน การหายใจและการเคลื่อนไหวของลิ้นที่ผิดปกติ เด็กเหล่านี้สามารถที่จะฝึกการพูดได้โดยจัดให้มีโปรแกรมการฝึกฝนทางภาษาขึ้น ถึงแม้ว่าเป็นการฝึกที่ค่อนข้างลำบาก แต่ผู้ฝึกก็ต้องใช้ความอดทนเป็นพิเศษ ซึ่งในการฝึกพูดนี้ควรจะฝึกให้เด็กตั้งแต่เด็กเริ่มพูด (อายุประมาณ 1-1½ ขวบ) และควรฝึกติดต่อกันเป็นปี ๆ (Mecham, Berks, and Berko, 1960)

7. ความบกพร่องทางการพูดอันเนื่องมาจากการบปัญญาอ่อน (Speech Defects Associated with Mental Retardation)

Goertzen (1957) และ Smith (1962) ได้กล่าวว่า เด็กบปัญญาอ่อนมีปัญหาทางด้านการพูดเช่นเดียวกับเด็กปกติ แต่ปัญหาที่เด็กบปัญญาอ่อนต้องเผชิญนั้นมีความยุ่งยากกว่ามาก

และจากการศึกษาของ Sirken and Lyon (1941) พบว่า ระดับสติบปัญญาและความสามารถทางการพูดมีความสัมพันธ์กันสูงมาก ดังข้อมูลดังนี้

I.Q.	% ของความบกพร่องทางการพูด
50-69	43
21-49	73
ต่ำกว่า 20	100

จากข้อมูล จะเห็นได้ว่าผู้ที่มีระดับสติบปัญญาต่ำเพียงใด ก็จะมีเปอร์เซ็นต์ของความบกพร่องทางการใช้ภาษามากเพียงนั้น ดังนั้นหาก I.Q. ซึ่งเป็นบปัญญาอ่อนระดับต่ำสุด (I.Q. ต่ำกว่า 20) จะพูดได้น้อยมากหรือพูดแทบไม่ได้เลย (100%)

8. ความบกพร่องทางการพูดอันเนื่องจากจมูกโหว (Speech Defects Associated with Cleft Palate) เด็กที่ปากแหว่งและจมูกโหวนี้มักเป็นมาโดยกำเนิด เด็กเหล่านี้จะมีพัฒนาการของกระดูกและเนื้อเยื่ออ่อนของเดานป่าที่ผิดปกติ เมื่อเปล่งเสียงพูดออกมาก็จะทำให้จมูกไม่สามารถควบคุมลมหายใจที่เข้าไปได้ เสียงที่พูดถึงผิดปกติไป จากการรายงานของสมาคมทันตแพทย์แห่งสหรัฐอเมริกาพบว่า เด็กที่เกิดมาทุก 700 คน จะมีเด็กที่จมูกโหว 1 คน ส่วนสาเหตุของเด็กพวจนี้ยังไม่ทราบแน่ชัดว่า เกิดจากสาเหตุอะไร แต่อย่างไรก็ตาม Schwatz (1954) พบว่า กรรมพันธุ์มีส่วนที่เกี่ยวข้องด้วยอย่างแน่นอน ส่วน Goodstein (1961) พบว่าสาเหตุที่สำคัญเกิดจากขณะที่มารดากำลังตั้งครรภ์นั้นมีโภชนาการที่ไม่ดี หรือแม้เกิดการเจ็บป่วย หรือเลือดของพ่อและแม่ไม่เข้ากัน (Rh factor) นอกจากนี้ เขายังได้ค้นพบต่อไปอีกว่า เด็กที่จมูกโหวนั้นมีการสูญเสียการได้ยินอยู่ในระดับสูงด้วย และมักจะมีระดับสติปัญญาค่อนข้างต่ำกว่าเด็กปกติทั่วไป

การแก้ไขโดยอาศัยวิธีศัลยกรรมนั้นนับว่าประสบความสำเร็จพอสมควร สามารถผ่าตัดทำให้ปากและจมูกมีเนื้อเยื่อปิดได้ แต่มักจะยังมีร่องรอยของการผ่าตัดให้เห็นและการออกแบบเสียงก็ยังไม่ค่อยชัด เสียงมักจะชัดเจนจมูกมาก และในการผ่าตัดเด็กปากแหว่งนั้นควรจะได้กระทำตั้งแต่เด็กอายุได้ 10-14 วัน ส่วนการผ่าตัดเด็กจมูกโหวนั้นควรจะกระทำเมื่อเด็กอายุ 18-20 เดือน (Dingman, 1963) แต่อย่างไรก็ตาม เมื่อเด็กโตขึ้นแล้วเด็กเหล่านี้ก็ควรจะได้รับการเอาใจใส่จากทันตแพทย์ นักแก้ไขการพูด จิตแพทย์และนักจิตวิทยาต่อไป (Westlake, 1955)

พฤติกรรมที่เป็นปัญหาของเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูด

จากการศึกษาของ Woods และ Carrow (1955) พบว่า เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดจะได้รับการยอมรับจากเพื่อน ๆ น้อยกว่าเด็กปกติ และจากการศึกษาของ Wood (1946), Moncur (1952), Marge (1965) ได้พบว่าเด็กเหล่านี้มักเป็นคนที่มีอารมณ์เคร่งเครียด ทั้งนี้เป็น เพราะผู้ปกครองมักคาดหวังเด็กไว้สูงเกินไป

นอกจากนี้ จากการศึกษาของ Fitz Simons (1958) พบว่า เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดส่วนใหญ่มักจะได้รับประสบการณ์ที่ไม่ค่อยดีมาก่อนตั้งแต่เด็ก เช่น เมื่อตอนคลอดเกิดสภาวะที่ผิดปกติ เป็นเด็กที่เลี้ยงมาจากหลอดทดลอง เด็กหย่านมเร็วเกินไป เด็กถูกผูกให้นั่งกระโจนตั้งแต่ยังเด็กเกินไปและไม่ค่อยได้รับการฝึกให้เดินและพูด และเมื่อเข้าโรงเรียนเด็กเหล่านี้มักจะมีปมด้อยในเรื่องของการขาดความพร้อมที่จะอ่าน ขาดการฝึกนิสัยและการทำงานที่ดี และเด็กมักจะแสดงพฤติกรรมก้าวร้าวกับเด็กปกติอื่น ๆ ตลอดจนมีแนวโน้มที่จะเป็นคนซึ้งลัวและมีความวิตกกังวล

การจัดโปรแกรมเพื่อแก้ไขความบกพร่องทางการพูดของเด็กในโรงเรียน

ถึงแม้ว่าจะมีสถานที่หลาย ๆ แห่งที่ให้บริการในการแก้ไขการพูดของเด็ก เช่น โรงพยาบาล คลินิกและสถานบริการของเอกชนก็ตาม แต่โรงเรียนก็เป็นอีกสถานที่อีกแห่งหนึ่งที่ควรจะได้มีส่วนช่วยเหลือเด็กเหล่านี้เช่นกัน สำหรับในต่างประเทศนั้นมีมหาวิทยาลัยหลายแห่งที่ได้เปิดเป็นศูนย์การฝึกและให้บริการทางด้านนี้แก่เด็ก

สำหรับในโรงเรียนส่วนมาก มักจะใช้วิธีการใช้ครูหมุนเวียน (Itinerant Teacher) กล่าวคือ ครูหมุนเวียนนี้จะให้บริการไปตามโรงเรียนต่าง ๆ จนครบทุกแห่งโดยที่ให้เด็กเรียนอยู่ในโรงเรียน ตามปกติ ตั้งนั้นครูหมุนเวียนนี้เมื่อไปถึงโรงเรียนใดก็จะบริการให้แก่เด็กที่มีความบกพร่องทาง การพูดเหล่านั้นโดยการบริการเป็นแต่ละบุคคล หรืออาจจะเป็นกลุ่มก็ได้แล้วแต่โอกาสจะอำนวยให้ และจากการศึกษาของ Hull (1963) พบว่า เด็กในแต่ละโรงเรียนประมาณ 2,000 คนจะมีเด็ก ที่พูดผิดปกติประมาณ 70-100 คน ตั้งนั้นจึงนับว่า โครงการครูหมุนเวียนนี้ง่ายสำหรับผู้บริหาร โรงเรียนที่จะช่วยเด็กได้

แต่ในบางโรงเรียนอาจจะใช้วิธีการให้ผู้ที่มีความชำนาญทางการพูดฝึกครูของโรงเรียน ให้มีความสามารถที่จะช่วยแก้ไขเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดเพียงเล็กน้อยได้บ้าง ส่วนใน รายที่เป็นมาก ผู้ที่มีความชำนาญก็จะเป็นผู้ฝึกฝนให้แก่เด็กเอง และเด็กควรจะได้รับการแก้ไข การพูดทีละคนหรือเป็นกลุ่มอย่างน้อยสักป้าห์ละครั้งโดยมีครูในโรงเรียนที่ได้รับการฝึกมาแล้ว ร่วมมือกับผู้ปกครองของเด็กก็จะสามารถช่วยเหลือเด็กได้มากที่เดียว (Tufts and Holliday, 1959; Backus and Beasley, 1951)

แต่ในบางโรงเรียนที่เด็กมีความบกพร่องเพียงเล็กน้อยและไม่มีผู้เชี่ยวชาญโดยเฉพาะ ครูในโรงเรียนก็สามารถช่วยเหลือเด็กได้เช่นเดียวกัน นั่นก็คือครูสามารถที่จะเป็นแม่แบบหรือ เป็นตัวอย่างได้เป็นอย่างดี เว้นแต่ว่าในกรณีที่ครูไม่สามารถแก้ไขได้ ก็อาจจะขอความช่วยเหลือ ไปยังคลินิก หรือโรงพยาบาล หรือศูนย์บริการแก้ไขการพูดก็ได้

ข้อเสนอแนะสำหรับผู้ที่ทำหน้าที่เกี่ยวข้องกับเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูด

ผู้ที่ทำหน้าที่เกี่ยวข้องกับเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดในที่นี้ อาจจะหมายถึงพ่อแม่ ญาติพี่น้อง หรือ ครูบาอาจารย์ก็ได้เช่นครูจะมีความเข้าใจเด็กเหล่านี้ และควรปฏิบัติต่อเด็ก ดังต่อไปนี้

1. ยอมรับเด็กและให้ความสำคัญแก่เด็กว่า เขายังมีความสำคัญคนหนึ่งเหมือนเด็กทั่ว ๆ ไป
2. พยายามไม่แสดงความรำคาญเมื่อเด็กพูดไม่คล่อง
3. ไม่ทำนายเมย์ต่อเด็ก ควรพยายามพูดกับเด็ก
4. พยายามให้กำลังใจและค่อยกระตุนให้เด็กพูด แต่อย่าบังคับให้เด็กพูด โดยเฉพาะ อย่างยิ่งการบังคับให้เด็กพูดต่อหน้าคนอื่น

5. พยายามหลีกเลี่ยงที่จะให้เด็กใช้ภาษาท่าทางแทนการพูด และควรให้เด็กได้ทำงานที่ไม่เกี่ยวข้องกับภาษามากนัก

6. ควรให้รางวัลโดยการชมเชยเมื่อเด็กได้แก้ไขตนเองดีขึ้น เพื่อช่วยสร้างความเชื่อมั่นให้แก่เด็กนั้นเอง

7. พยายามให้เด็กได้ร่วมกิจกรรมกับกลุ่มเพื่อน ๆ ให้มากที่สุด ถึงแม้เด็กจะไม่ใช้ภาษาพูดก็ตาม

8. ควรจัดประสบการณ์ให้แก่เด็ก เพื่อช่วยให้เด็กได้ฝึกพูด เช่น ร่วมร้องเพลงหรืออ่านหนังสือพร้อม ๆ กัน ตลอดจนได้สนทนากับเพื่อน ๆ

สรุป

- “ผู้ที่มีความบกพร่องทางการพูด” หมายถึง ผู้ที่มีลักษณะของการสื่อความหมายกับผู้อื่น แล้วทำให้ผู้อื่นไม่เข้าใจ จึงทำให้บุคคลนั้นเกิดปัญหาทางอารมณ์ขึ้น และจำเป็นจะต้องได้รับการแก้ไขจากนักแก้ไขการพูด (Speech Correctionist) ต่อไป

- เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดจะมีลักษณะของพัฒนาการทางด้านร่างกาย สติปัญญาและมีผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาที่ด้อยกว่าเด็กปกติทั่วไป

- สำหรับสาเหตุที่ทำให้เด็กมีความบกพร่องทางการพูดนั้นอาจเกิดจากสภาพทางด้านร่างกายที่มีอวัยวะที่เกี่ยวกับการออกเสียงผิดปกติ หรือสาเหตุทางด้านสภาพแวดล้อมรอบตัวเด็ก ซึ่งมีผลต่อจิตใจและอารมณ์ของเด็ก เป็นต้น

- ส่วนประเภทของเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดนั้นแบ่งออกเป็นหลายประเภท เช่นพูดไม่ชัด มีจังหวะการพูดผิดปกติ ออกเสียงผิดปกติ พูดช้า พูดติดอ่าง เป็นต้น

- นอกจากนี้ผู้ที่ทำหน้าที่เกี่ยวข้องกับเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดควรมีความเข้าใจถึงธรรมชาติของเด็กเหล่านั้น และควรปฏิบัติต่อเด็กเหมือนเด็กปกติทั่ว ๆ ไป โดยการไม่แสดงความรำคาญเมื่อเด็กพูดไม่คล่อง หรือไม่ทำเฉยเมยต่อเด็ก หรือไม่บังคับให้เด็กพูดต่อหน้าผู้อื่น และควรจัดประสบการณ์ให้เด็กได้มีโอกาสเข้าร่วมกิจกรรมกับเพื่อน ๆ ให้มาก ตลอดจนให้รางวัลหรือชมเชยเมื่อเด็กพูดได้ดีเพื่อจะได้ช่วยสร้างความมั่นใจให้เกิดขึ้นแก่เด็กต่อไป

คำสอนท้ายบทที่ 8

1. จงอธิบายความหมายของคำว่า “เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูด” มาตามที่ท่านเข้าใจ
2. จงเปรียบเทียบเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดกับเด็กปกติว่ามีความแตกต่างทางด้านร่างกาย สติปัญญา และผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาอย่างไรบ้าง จงอธิบาย
3. จงอธิบายถึงสาเหตุที่ทำให้คนเราเกิดความบกพร่องทางการพูดขึ้นได้
4. เด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดมีกี่ประเภท อะไรบ้าง และเด็กแต่ละประเภทมีลักษณะอย่างไร จงอธิบายมาพอสังเขป
5. ท่านคิดว่าผู้ที่ทำหน้าที่เกี่ยวข้องกับเด็กที่มีความบกพร่องทางการพูดควรปฏิบัติต่อเด็กอย่างไรบ้าง