

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟัง ของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม

ดร.มลิวัลย์ ธรรมแสง

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัลย์ ธรรมแสง : 11-13 มีนาคม 2559

1. เด็กต้องใช้เครื่องประสาทหูเทียม
ตลอดวันในช่วงฝึกฟัง

- ฝึกความเคยชินในการใช้เครื่อง

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัลย์ ธรรมแสง : 11-13 มีนาคม 2559

**2. พุดใจถี่ไมโครโฟนให้มากที่สุด
ใช้เสียงดังตามปกติ (ลักษณะการนั่ง
ของเด็กกับครู)**

- เพื่อให้เสียงชัดเจนที่สุด

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ธรรมแสง : 11-13 มีนาคม 2559

3. จัดสภาพแวดล้อมให้เงียบ

- เพื่อให้ง่ายต่อการหัดฟัง

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ธรรมแสง : 11-13 มีนาคม 2559

4. ใช้เสียงเหมือนพูดกับเด็กเล็กๆ

- เพราะเสียงที่คล้ายกับการร้องเพลง จะฟังได้ง่ายกว่า

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ชรรณแสง : 11-13 มีนาคม 2559

5. สบตากับเด็ก

- เพื่อเรียก และคงความสนใจของเด็ก

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ชรรณแสง : 11-13 มีนาคม 2559

6. สร้างความสนใจร่วมกัน มีการเริ่ม สนทนา จากเด็กค่อยตามความสนใจ ของเด็ก

- การสื่อสารจะต้องมีคนเริ่ม และ
มีคนสนใจที่จะพูดคุยกัน

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ชรรณแสง : 11-13 มีนาคม 2559

7. ฝึกการพูดเกี่ยวกับกิจวัตร ประจำวัน เช่น จัดโอกาส จัดกิจกรรม ที่เกี่ยวข้องกับกิจวัตร

- ในการพูดแสดงให้เห็นชัดว่าจะ
เริ่มพูด – พูดจบแล้ว

เช่น บ้ายบาย - เก็บของเล่น

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ชรรณแสง : 11-13 มีนาคม 2559

8. สอนหลักในการสื่อสาร (ผลัดกันฟัง ผลัดกันพูด) - เพื่อให้ฟังได้ง่ายๆ

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ชรรณแสง : 11-13 มีนาคม 2559

9. หัดเรียกชื่อเด็กเสมอๆ

ให้แม่เรียกชื่อ

ให้พ่อเรียกชื่อ

ให้พี่น้องเรียกชื่อ

} เด็กฟัง

- เพื่อให้เด็กจำเสียงชื่อของตนเอง

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ชรรณแสง : 11-13 มีนาคม 2559

10. กระตุ้นให้เด็กหัดฟัง ใช้ท่าแนะ

เช่น ชี้ที่หู ฟังนะ! ได้ยินไหม!

- เพื่อฝึกให้เด็กรู้จักจับเสียง
ตั้งใจฟัง

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ชรรณแสง : 11-13 มีนาคม 2559

11. พูดก่อนแสดงอุปกรณ์

- เพื่อเน้นให้เด็กใช้การฟัง
แล้วคิดว่าเป็นเสียงอะไร

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ชรรณแสง : 11-13 มีนาคม 2559

12. พยายามให้เด็กฟังมากกว่าการอ่านปาก

- เพื่อให้ฟังการฟังมากกว่าการจ้องอ่านปาก

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ชรรณแสง : 11-13 มีนาคม 2559

13. เทคนิคการเน้นเสียง

เช่น เสียงแตรรอยนต์

รอมลละนะ ปีน^๓ ปีน^๓

นกลมลละนะ จีบ^๓ จีบ^๓

- เพราะเสียงเหล่านี้จะยาว และซ้ำๆ ฟังได้ง่าย

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ชรรณแสง : 11-13 มีนาคม 2559

14. ฝึกให้เด็กตื่นตัว หันหาทิศทาง ของเสียงที่เกิดหรือได้ยิน

- เพื่อให้เด็กสนใจกับทุกเสียง
ที่ได้ยิน

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ธรรมแสง : 11-13 มีนาคม 2559

15. พูดทีละคน

- เพื่อให้เด็กฟังได้ง่าย ชัดเจน
- รู้ว่าใครเป็นคนพูด
- เสียงแต่ละคน ไม่เหมือนกัน

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ธรรมแสง : 11-13 มีนาคม 2559

16. ถ้าเด็กไม่ได้ยิน / ไม่เข้าใจให้พูดซ้ำ เพื่อฝึกให้ฟังการฟัง

- พยายามแปลความหมายจาก
เสียงให้มากที่สุด

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ธรรมแสง : 11-13 มีนาคม 2559

พัฒนาการของการฟังของเด็กทั่วไป

อายุ	4 เดือน	4-8 เดือน	8-14 เดือน	14-18 เดือน
ขั้น	- จับเสียง	- แยกเสียง	- บ่งชี้เสียง เข้าใจเสียง	- เข้าใจเสียง
พฤติกรรม	- ถ้ามีเสียงดัง เด็กจะตกใจ หัน หาเสียง กรอกรตา หาเสียง	- รู้จักเสียง รอบตัว ได้ยิน เสียงพูดจะยิ้ม เข้าใจคำง่ายๆ บ้ายบาย	- เรียกชื่อจะหัน หาเสียง เปล่ง เสียง เลียนแบบ มามา คาดา สนใจเสียงรอบ ข้าง	- เข้าใจคำสั่งที่ ทำตามคำสั่งง่าย พูด 2 คำรวมกัน แม่กิน ปิดประตู

ยุทธศาสตร์ในการพัฒนาการฟังของเด็กที่ใช้ประสาทหูเทียม : ดร.มลิวัดย์ ธรรมแสง : 11-13 มีนาคม 2559

ขอบคุณค่ะ

