

언어치료 어플리케이션 관련 단어 사전 언어모델 구상도

2019년 03월 20일 Blues 장현아

(모든 단어 연습은 쌍으로 지어져 있는 단어들을 반복적으로 세 번씩 발음 하도록 한다.
무의미 1음절의 언어는 같은 단어를 세 번 반복하도록 한다.)

1단계 무의미 음절(모음의 정확도)

원순성과 혀의 전후위치를 기준으로 상대적 거리가 먼 모음
3,4개씩 짝을 지어 순차적으로 모음만의 정확도를 확인해봅니다.

아	이	우	어
오	야	으	에
우	아	이	아

2단계 이중모음이 들어간 무의미 음절

마비말환자의 다수가 미세한 근육 사용에 어려움이 있으므로 이중모음의 발음 연습 부분을 넣어 연습합니다.

예	애	여	유
요	야	위	웨
워	와	의	
예	워	유	야

3단계 의미있는 2음절 단어

마비말환자들은 발음이 어려운 동시에 흥미도가 떨어지고 효과적인 치료방식으로 자신의 생활과 관련된 밀착형 단어들, 실생활에서 쓰이는 단어들을 활용하여 그림과 함께 연습을 할 경우 효과도가 높아지므로 의미있는 단어들로 구성시킵니다.

사과	오이	우유
의자	소설	문학
음악	신호	그릇
그릇	숙제	부엌

리본	신발	그릇
음악	수락	치마
기린	판사	

4단계 최소대립쌍 단어

최소대립쌍은 최소한의 변화를 주어 단어의 뜻과 말소리를 구별하기 위한 언어치료에 잘 쓰이는 방식입니다.

파열음을 기준으로 파열-파찰(가루-자루) 파열 마찰(구조-수조) 파열-유음 등 모음의 변화를 주는(마루-머루, 쉬리-소리) 등으로 구별 지어 1음절 단어부터 2음절 단어까지로 구성시킵니다.

짐	김	물	불
술	솔	발	날
밖	밥	밤	담
논	돈	뺨	햄
시다	치다	바다	파다
거울	너울	정지	정리
포도	보도	가루	자루
구조	수조	마루	머루
쉬리	소리	사람	사랑
구실	구슬	장미	장비
보수	고수	상자	상가
배구	배추	찬물	단물
보리	꼬리	짜다	사다
가다	타다	배구	배추
머리	거리	포수	조수

2. 자료 문헌

- ① <https://cafe.naver.com/imslp/32379>
- ② 명지춘혜병원 언어치료사 박정철, 조우열님