



구개열 환자의 언어치료 체계

유준열*, 강석훈, 고승오, 진우정, 신효근
전북대학교 치과대학 구강악안면외과학교실

구개열 환자는 출생시부터 젖빨기장애, 이비인후과적문제, 치과적문제, 언어장애, 심미적문제 등의 여러 가지 문제가 나타난다.

구개열 환자에서 나타나는 언어장애에 대해서는 적절한 시기에 기능적 수술을 행하면, 언어습득상 최대 중요인자라고 생각되는 비인강 폐쇄기능의 획득을 쉽게 될 수 있고, 수술전부터 충분한 언어 관리를 하면 비인강 폐쇄기능 부전에 기인하는 언어장애의 문제는 해결될 수 있다.

따라서 언어문제를 포함한 일괄치료가 가능한 협동진료체계가 필요하며 주위환경을 포함한 환자를 위한 언어환경의 조성도 중요하다고 할 수 있다.

본 교실에서는 1995년부터 언어치료실을 개설하여 구개열 환자의 언어평가 및 치료를 실시하여 언어능력의 주목할만한 향상을 가져왔다. 이에 약간의 지견을 얻어 언어치료의 개괄적 체계에 대하여 소개하는 바이다.

..... Speech Therapy System of Cleft Palate Patients

Jun-yeol Yoo*, Seok-Hun Kang, Seung-O Ko, Woo-Jeong Jin, Hyo-Keun Shin
Dept. of Oral & Maxillofacial surgery School of Dentistry, Chonbuk National University

Cleft palate patients had been suffered from many problems, such as milk feeding, dental, speech, esthetic problem since birth time.

Speech problem in cleft palate patient can be solved by functional operation that gives the nasopharyngeal closure, the most important factor of speech development. And speech problem due to velopharyngeal incompetence can be solved by additional speech therapy since before operation.

Therefore we found a necessity for cooperation of medical service team that include speech therapy.

In our department we institute the speech therapy clinic at 1995. And speech therapy was done to cleft palate patient. We recognized improved speech function.